TECHNOGIPS PRO

KATALOG PROIZVODA

FORMATT
BUILDING PRODUCTS

SADRŽAJ:

GIPSANE PLOČE ____ 04.
Tip A ____ 05.
Tip H2 ____ 06.
Tip DFH2 ____ 07.
Tip DF ____ 08.
Sound Comfort Extra DFIR ____ 09.
Titan Board DFH1IR ____ 10.
Fire Shield GM DFIR ____ 11.
Blue Board GM DFH1IR ____ 12.
Primjena Blue Board ____ 13.

MJEŠAVINE ZA SUHU GRADNJU I ŽBUKE ____ 15.
FIX ____ 16.
FUGA ____ 18.
FUGA HYDRO ____ 20.
FUGA & FINISH Light ____ 22.
SATEN ____ 24.
SPRINT ____ 26.
SPRINT PLUS ____ 27.
CONSTRUCTION GYPSUM ____ 30.

PROFILI, VIJCI I PRIBOR ____ 33.
Premium profili ____ 34.
Vijci ____ 36.
Tiple ____ 39.
Pribor ____ 40.
Super Premium Proizvodi
sa antikorozivnom zaštitom ____ 51.
Permabase ____ 60.
Revizijska vrata ____ 61.
Premium Mineralna izolacija ____ 62.

FORMATT

BESPRIJEKORNA KVALITETA. SVAKI PUT. NEMAMO ŠTO SKRIVATI.

Proizvodi **Technogips Pro** dizajnirani su tako da značajno premašuju zahtjeve usklađenih europskih standarda, a njihova kvaliteta stalno se prati strogom internom kontrolom proizvodnje.

MINIMALNA POTROŠNJA ENERGIJE. MINIMALNE ŠTETNE EMISIJE.

Visokotehnološka proizvodna linija minimizira potrošnju energije. Prirodni plin je glavni izvor energije u proizvodnom procesu gipsanih ploča **Technogips Pro**. Na taj način štetne emisije smanjene su na minimum.

100% RECIKLIRANI PAPIR KORISTI SE ISKLJUČIVO U NAŠOJ PROIZVODNJI.

Reciklirani papir koristi se u proizvodnji gipsanih ploča, kao i za ambalažu suhih smjesa. To ne samo da pomaže u očuvanju naših šuma, već i štedi velike količine energije potrebne za proizvodnju novog papira.

PROIZVODNJA BEZ OTPADA.

Gipsane ploče koje iz bilo kojeg razloga ne prođu strogu kontrolu kvalitete izdvajaju se i režu na trake. Te trake zamjenjuju drvene palete koje se tradicionalno koriste za pakiranje. Suhe gipsane smjese se recikliraju.

CERTIFIKATI

Proizvodi **Technogips Pro** ispunjavaju sigurnosne zahtjeve jer su provedeni postupci za ocjenu sukladnosti opisani u Uredbi 305/2011 EU o građevinskim proizvodima.

FSC www.fsc.org

The mark of responsible forestry
FSC® C138031

Pazite na FSC® oznaku na našim certificiranim proizvodima.

TÜV NORD ISO 9001:2015 · TÜV NORD ISO 14001:2015 · TÜV NORD BS OHSAS 18001 · Sedex · EPD VERIFIED

EPD Verified

ZAŠTO JE SUHA GRADNJA TAKO POPULARNA?

9 ČINJENICA KOJE MOŽDA ZNATE, A MOŽDA I NE ZNATE O SUHOJ RADNJI

Glavni razlog odabira suhe gradnje je brza i jednostavna instalacija. Prema najnovijim procjenama, vrijeme izvođenja suhe gradnje je 3 do 4 puta kraće u usporedbi s klasičnim zidovima od opeke. Sustavna rješenja **Technogips Pro** omogućuju brz i učinkovit radni proces, što rezultira smanjenim troškovima rada.

1. SVAKA KAP JE BITNA

Za razliku od klasičnih zidarskih radova, suha gradnja zahtijeva 95% manje vode. Gradnja masivnih zidova povećava potrebu za vodom, što značajno produžuje vrijeme izvođenja

2. LAKOĆA

8 do 10 puta lakše od zidova od opeke. Manja vlastita težina značajno smanjuje ukupno opterećenje na nosivu konstrukciju zgrade.

3. GLATKOĆA

Gipsane ploče stvaraju savršeno glatku i ravnu površinu, spremnu za dekoraciju u najkraćem mogućem roku.

4. JEDNOSTAVNA POPRAVKA I ODRŽAVANJE

Za razliku od tradicionalnih metoda gradnje, suhi zidovi se lako i brzo mogu rastaviti ili popraviti bez potrebe za rušenjem.

5. SLOBODA DIZAJNA

Metode suhe gradnje omogućuju pregrađivanje prostora prema individualnim potrebama. Laki pregradni zidovi i stropovi iznimno su mobilni, omogućujući gotovo beznaporan proces personalizacije interijera.

6. TOPLINSKA UDOBNOST

Mineralna vuna, tradicionalno umetnuta u šupljine između profila suhe gradnje, izvrstan je izolator koji osigurava optimalnu toplinsku udobnost u prostorijama.

7. ZAŠTITA OD POŽARA

Certificirani pregradni zidovi i stropovi od suhe gradnje učinkovita su rješenja za poboljšanje protupožarne sigurnosti zgrada.

8. AKUSTIČKA UDOBNOST

Pregradni zidovi i stropovi od suhe gradnje pružaju izvrsnu zvučnu izolaciju.

9. BRIGA ZA PRIRODU

Gipsane ploče **Technogips Pro** izrađene su od FGD gipsa i recikliranog papira – sirovina koje čuvaju iscrpive prirodne resurse.

STANDARDNA GIPSANA PLOČA

Tip A

Namijenjena za unutarnju primjenu u sustavima suhe gradnje, poput pregradnih zidova, okna, obloga zidova i spuštenih stropova u prostorijama s normalnom razinom vlage.

zakošeni uzdužni rub (TE)

Klasifikacija i certifikati:

CE Tip A
EN 520:2004 + A1:2009

EPD Verified

FSC www.fsc.org
The mark of responsible forestry
FSC® C138031

TESTIRANO RJEŠENJE. BESPRIJEKORNA ČVRSTOĆA. SVAKI PUT.

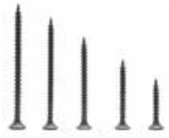
- Lagan, jednostavan za rezanje i montažu.
- Može se montirati na metalnu konstrukciju profila za suhu gradnju ili izravno pričvrstiti na zidarske radove (suha žbuka) uz pomoć gipsanog ljepila FIX.
- Stvara glatku, stabilnu i trajnu površinu spremnu za dekorativnu obradu.
- Element sustavnih rješenja za protupožarnu zaštitu **Technogips Pro.**
- Element sustavnih rješenja za zvučnu izolaciju **Technogips Pro.**
- Osigurava zdravu okolinu s regulacijom vlage.
- Idealan za unutarnju primjenu u prostorijama s normalnom vlagom do 60%.

DEBLJINA	ŠIRINA* (mm)	DULJINA* (mm)	TEŽINA (kg/m²)	PLOČA/PALETA
9.5 mm	1200	2000, 2500, 2600	6.80	70
12.5 mm	1200	2000, 2500, 2600, 2700, 2800, 3000	8.20	60
12.5 mm	600	2000	8.20	60
15.0 mm	1200	2000	11.50	50
18.0 mm*	1200	2000	13.00	40

*Technogips Pro može proizvesti nestandardne dimenzije na prethodni zahtjev.

Za optimalne rezultate pkombinirati s:

Premium profili Z140



Samourezni vijci

FUGA i papirna bandažna traka

GIPSANE PLOČE
OTPORNE NA VLAGU

Tip H2

Namijenjene za unutarnju primjenu u sustavima suhe gradnje, poput pregradnih zidova, okna, obloga zidova i spuštenih stropova u prostorijama s visokim razinama relativne vlage tijekom kratkih vremenskih razdoblja, npr. kuhinje, kupaonice, praonice rublja i slično.

zakošeni uzdužni rub (TE)

Klasifikacija i certifikati:

CE Tip H2
EN 520:2004 + A1:2009

EPD Verified

FSC www.fsc.org

The mark of responsible forestry
FSC® C138031

OTPORNOST NA VLAGU. BESPRIJEKORNA ČVRSTOĆA. SVAKI PUT.

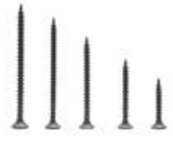
- Posjeduje sve prednosti i svojstva standardnih gipsanih ploča.
- Povećana otpornost na vlagu (Tip H2).
- Stvara čvrstu, stabilnu i trajnu podlogu spremnu za keramičke pločice u prostorijama s visokom razinom vlage.
- Lagan materijal, jednostavan za rezanje i montažu.
- Osigurava zdravu okolinu s regulacijom vlage.
- Idealna za unutarnju primjenu u prostorijama s povećanom vlagom do 70% tijekom kratkih vremenskih razdoblja.

DEBLJINA	ŠIRINA* (mm)	DULJINA* (mm)	TEŽINA (kg/m²)	PLOČA/PALETA
9.5 mm	1200	2600	6.80	70
12.5 mm	1200	2000, 2500, 2600, 2800, 3000	8.80	60
12.5 mm	600	2000	8.80	60
15.0 mm*	1200	2000	13.00	50
18.0 mm*	1200	2000	15.00	40

*Technogips Pro može proizvesti nestandardne dimenzije na prethodni zahtjev.

Za optimalne rezultate pkombinirati s:

Super Premium C4 ili C5 profili



Samourezni vijci

FUGA hydro
i papirna bandažna traka

GIPSANE PLOČE
OTPORNE NA POŽAR I VLAGU

Tip DFH2

Namijenjene za unutarnju primjenu u sustavima suhe gradnje, poput pregradnih zidova, okna, obloga zidova i spuštenih stropova u prostorijama s visokim razinama vlage tijekom kratkih vremenskih razdoblja te povećanim zahtjevima za protupožarnu zaštitu, kao što su javne kuhinje, svlačionice, laboratoriji i slično.

zakošeni uzdužni rub (TE)

Klasifikacija i certifikati:

CE Tip DFH2
EN 520:2004 + A1:2009

EPD Verified

FSC www.fsc.org

The mark of responsible forestry
FSC® C138031

OTPORNOST NA VATRU. OTPORNOST NA VLAGU. SVAKI PUT.

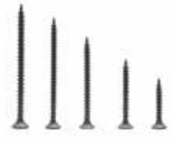
- Visoka gustoća jezgre od gipsa za bolju zvučnu izolaciju i stabilnost (Tip D).
- Povećana otpornost na visoke temperature (Tip F).
- Povećana otpornost na vlagu (Tip H2).
- Element sustavnih rješenja za protupožarnu zaštitu **Technogips Pro**.
- Element sustavnih rješenja za zvučnu izolaciju **Technogips Pro**.
- Osigurava zdravu okolinu s regulacijom vlage.
- Idealna za unutarnju primjenu u prostorijama s povećanom vlagom do 70% tijekom kratkih vremenskih razdoblja.

DEBLJINA	ŠIRINA* (mm)	DULJINA* (mm)	TEŽINA (kg/m²)	PLOČA/PALETA
12.5 mm	1200	2000, 2500, 2600, 3000	10.00	60
15.0 mm	1200	2000, 2500, 2600, 3000	12.00	50

*Technogips Pro može proizvesti nestandardne dimenzije na prethodni zahtjev.

Za optimalne rezultate pkombinirati s:

Super Premium C4 ili C5 profili



Samourezni vijci

FUGA hydro
i papirna bandažna traka

GIPSANE PLOČE
OTPORNE NA POŽAR

Tip DF

Namijenjene za unutarnju primjenu u sustavima suhe gradnje, poput pregradnih zidova, okna, obloga zidova i spuštenih stropova u prostorijama s povećanim zahtjevima za protupožarnu zaštitu, kao što su evakuacijski hodnici, stubišta, industrijski prostori i slično.

zakošeni uzdužni rub (TE)

Klasifikacija i certifikati:

CE Tip DF
EN 520:2004 + A1:2009

EPD Verified

FSC www.fsc.org

The mark of responsible forestry
FSC® C138031

OTPORNOST NA POŽAR. BESPRIJEKORNA SNAGA. SVAKI PUT.

- Posjeduje sve prednosti i svojstva standardnih gipsanih ploča.
- Visoka gustoća jezgre od gipsa za bolju zvučnu izolaciju i stabilnost (Tip D).
- Povećana otpornost na visoke temperature (Tip F).
- Element sustavnih rješenja za protupožarnu zaštitu **Technogips Pro**.
- Element sustavnih rješenja za zvučnu izolaciju **Technogips Pro**.
- Osigurava zdravu okolinu s regulacijom vlage.

DEBLJINA	ŠIRINA* (mm)	DULJINA* (mm)	TEŽINA (kg/m²)	PLOČA/PALETA
12.5 mm	1200	2000, 2500, 2600, 2700, 2800, 3000	10.00	60
12.5 mm	600	2000	10.00	60
15.0 mm	1200	2000	12.50	50
18.0 mm*	1200	2000	15.00	40

*Technogips Pro može proizvesti nestandardne dimenzije na prethodni zahtjev.

Za optimalne rezultate pkombinirati s:

Premium profili Z140

Samourezni vijci

FUGA i papirna bandažna traka

GIPSANE PLOČE ZA ZVUČNU IZOLACIJU I ZAŠTITU OD POŽARA

SOUND COMFORT EXTRA Tip DFIR

Namijenjene za unutarnju primjenu u sustavima suhe gradnje, poput pregradnih zidova, okna, obloga zidova i spuštenih stropova u prostorijama s povećanim zahtjevima za zvučnu izolaciju i protupožarnu zaštitu.

zakošeni uzdužni rub (TE)

Klasifikacija i certifikati:

CE Tip DFIR
EN 520:2004 + A1:2009

EPD Verified

FSC www.fsc.org

The mark of responsible forestry
FSC® C138031

IZVRSNA ZVUČNA IZOLACIJA I ZAŠTITA OD POŽARA. SVAKI PUT.

- Pruža visoku razinu zvučne izolacije za zidove i stropove.
- Visoka gustoća jezgre od gipsa za bolju zvučnu izolaciju i stabilnost (Tip D).
- Povećana otpornost na visoke temperature (Tip F).
- Element sustavnih rješenja za protupožarnu zaštitu **Technogips Pro**.
- Element sustavnih rješenja za zvučnu izolaciju **Technogips Pro**.
- Osigurava zdravu okolinu s regulacijom vlage.

DEBLJINA	ŠIRINA* (mm)	DULJINA* (mm)	TEŽINA (kg/m²)	PLOČA/PALETA
12.5 mm	1200	2000, 2600	12.00	40
15.0 mm	1200	2000	14.00	40

*Technogips Pro može proizvesti nestandardne dimenzije na prethodni zahtjev.

Za optimalne rezultate pkombinirati s:

Premium profili Z140

Samourezni vijci

FUGA i papirna bandažna traka

PREMIUM
GIPSANA PLOČA

TITAN BOARD Tip DFH1IR

Premium ploča nove generacije, dizajnirana za unutarnju primjenu u visokokvalitetnim sustavima suhe gradnje, poput pregradnih zidova, okna, obloga zidova i spuštenih stropova, u prostorijama s povećanim zahtjevima za protupožarnu zaštitu, zvučnu izolaciju, otpornost na vlagu i robusnost prema mehaničkim udarcima.
Ploča je idealna za hotele, škole, bolnice, velike komercijalne projekte i druge javne prostore.

zakošeni uzdužni rub (TE)

Klasifikacija i certifikati:

CE Tip DFH1IR
EN 520:2004 + A1:2009

EPD Verified

FSC www.fsc.org
The mark of responsible forestry
FSC® C138031

SIGURNOST, UDOBNOST I TRAJNOST. SVAKI PUT.

- Visoka gustoća jezgre od gipsa za bolju zvučnu izolaciju i stabilnost (Tip D).
- Povećana otpornost na visoke temperature (Tip F).
- Najviša klasa otpornosti na vlagu (Tip H1).
- Otpornost na udarce i ogrebotine (Tip I).
- Izvanredna čvrstoća i trajnost (Tip R).
- Element sustavnih rješenja za protupožarnu zaštitu **Technogips Pro**.
- Element sustavnih rješenja za zvučnu izolaciju **Technogips Pro**.
- Osigurava zdravu okolinu s regulacijom vlage.
- Idealna za unutarnju primjenu u prostorijama s visokom vlagom do 90% tijekom kratkih vremenskih razdoblja, uz osiguranu ventilaciju.

DEBLJINA	ŠIRINA* (mm)	DULJINA* (mm)	TEŽINA (kg/m²)	PLOČA/PALETA
12.5 mm	1200	2000, 2600	13.00	40

*Technogips Pro može proizvesti nestandardne dimenzije na prethodni zahtjev.

Za optimalne rezultate pkombinirati s:

Super Premium C4 ili C5 profili

TITAN vijci TN 3.9x33/23

FUGA hydro
i papirna bandažna traka

PREMIUM
GIPSANA PLOČA

FIRE SHIELD Tip GM DFIR

FIRE SHIELD je inovativna ploča s jezgrom od gipsa obloženom staklenim vlaknima. Posebno dizajnirana da bude potpuno negoriva, klase A1, udovoljava najvišim zahtjevima za protupožarnu zaštitu i zvučnu izolaciju, dok istovremeno pruža iznimnu izdržljivost i otpornost na mehaničke udarce, ogrebotine i udubljenja. Primjenjiva u vrhunskim sustavima suhe gradnje za unutarnju primjenu s povećanim zahtjevima za protupožarnu sigurnost, poput pregradnih zidova, okna, obloga zidova, zaštitnih obloga nosivih čeličnih ili drvenih elemenata, kabelskih kanala, ventilacijskih kanala i drugih. Izvrsno rješenje za stambene, javne, komercijalne, rekreacijske i druge projekte male, srednje ili velike veličine koji teže održivim metodama gradnje i stvaranju zdravog, sigurnog i udobnog prostora za život i rad.

Klasa A1
negoriva ploča

Ravno rezani rub (SE)

Klasifikacija i certifikati:

CE Tip GM DFIR
EN 15283-1:2008

PREMIUM ZAŠTITA OD POŽARA. SVAKI PUT.

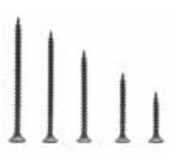
- Visoka gustoća jezgre od gipsa za bolju zvučnu izolaciju i stabilnost (Tip D).
- Povećana otpornost na visoke temperature (Tip F), klasa A1 - negoriva ploča.
- Otpornost na udarce i ogrebotine (Tip I).
- Izvanredna čvrstoća i izdržljivost (Tip R).
- Element sustavnih rješenja za protupožarnu zaštitu **Technogips Pro**.
- Element sustavnih rješenja za zvučnu izolaciju **Technogips Pro**.
- Osigurava zdravu okolinu s regulacijom vlage.

DEBLJINA	ŠIRINA* (mm)	DULJINA* (mm)	TEŽINA (kg/m²)	PLOČA/PALETA
12.5 mm	1200	2000	10.50	50
15.0 mm	1200	2000	12.70	40

*Technogips Pro može proizvesti nestandardne dimenzije na prethodni zahtjev.

Za optimalne rezultate pkombinirati s:

Premium profili Z140



Samourezni vijci

FUGA i bandažna
traka od staklenih vlakana

PREMIUM
GIPSANA PLOČA

BLUE BOARD Tip GM DFH1IR

Ploča visokih performansi namijenjena za primjenu u vrhunskoj suhoj gradnji negorivih fasadnih sustava (zidovi, obloge, strehe) te pregradnih zidova, okna, zidnih obloga u prostorijama s povećanim zahtjevima za protupožarnu zaštitu, zvučnu izolaciju, otpornost na vlagu i visoku otpornost na mehaničke udarce. Idealna za javne kupaonice, tuš kabine, rekreacijske prostore, SPA centre i objekte uz vodu.

Klasa A1
negoriva ploča

Ravno rezani rub (SE)

Klasifikacija i certifikati:

CE Tip GM DFH1IR
EN 15283-1:2008

EPD Verified

Povećana otpornost na vatru – Tip F
Minimalna absorpcija vode – Tip H1
Povećana otpornost na udar – Tip I
Povećana otpornost na savijanje – Tip R

RJEŠENJE ZA FASADE. IZVRSNA ČVRSTOĆA. SVAKI PUT.

- Omogućuje izgradnju fasadnih zidova metodom suhe gradnje, povećavajući korisnu površinu prostora za stanovanje.
- Izvrsna otpornost na vlagu – pogodna za oblaganje unutarnjih zidova i stropova u prostorijama s iznimno visokom razinom vlage (uključujući kondenzaciju).
- Izvrsna otpornost na plijesan i gljivice – posebna staklena vlaknasta obloga sprječava stvaranje i rast organizama.
- Izvanredna čvrstoća – ojačana jezgra u kombinaciji s čvrstom staklenom vlaknastom oblogom pruža iznimnu čvrstoću. Nosivost do 30 kg/m² keramičke obloge i ljepila.
- Stvara stabilnu i čvrstu strukturu – iznimna otpornost na udarce i savijanje.
- Idealna za unutarnju primjenu u prostorijama s visokom vlagom do 90% vremena, uz osiguranu ventilaciju.

DEBLJINA	ŠIRINA* (mm)	DULJINA* (mm)	TEŽINA (kg/m²)	PLOČA/PALETA
12.5 mm	1200	2000	11.50	40

*Technogips Pro može proizvesti nestandardne dimenzije na prethodni zahtjev.

Za optimalne rezultate pkombinirati s:

Super Premium C4 ili C5 profili

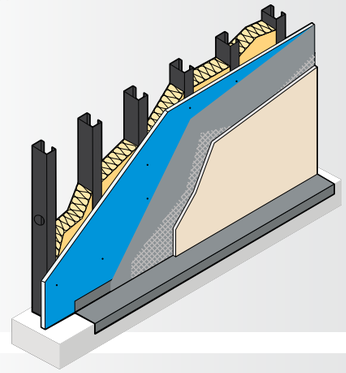
Blue Board vijci TN 3.9x30

FUGA hydro i bandažna traka od staklenih vlakana

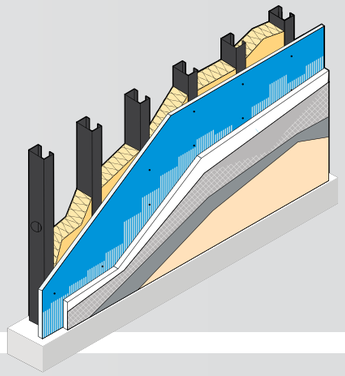
*za unutarnju primjenu

PRIMJENA:

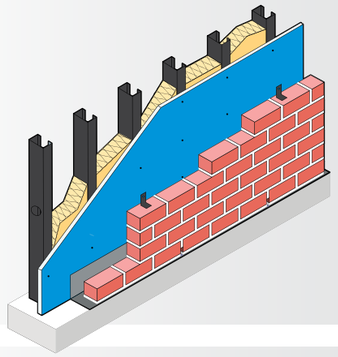
FASADNI ZID
SA TANKOSLOJNOM ZAVRŠNOM ŽBUKOM



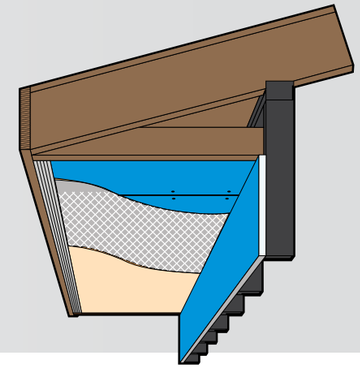
FASADNI ZID
SA ETICS KOMPOZITNIM SUSTAVOM



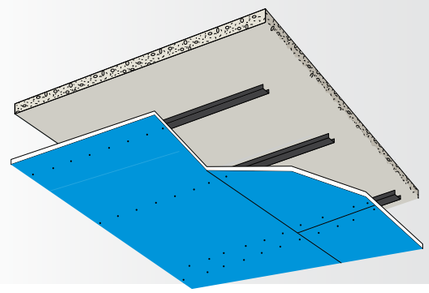
FASADNI ZID
SA DEKORATIVNOM OBLOGOM



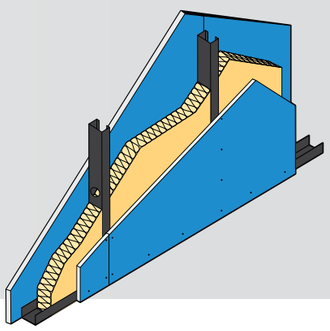
FASADNA OBLOGA NADSTREŠNICA



FASADNA OBLOGA
VANJSKIH STROPOVA



PREGRADNI ZID / SPUŠTENI STROP
U PROSTORIJAMA SA POVEĆANOM VLAGOM



ŠTO ČINI SUHE GIPSANE SMJESE TAKO POSEBNIMA?

9 ČINJENICA KOJE MOŽDA ZNATE, A MOŽDA I NE ZNATE O SUHIM PSANIM SMJESAMA

Suhe gipsane smjese **Technogips Pro** apsolutno su čisti proizvodi. One jamče potpunu sigurnost pri korištenju u kućanstvu.

I to nije sve:

1. JAMSTVO KVALITETE

Omogućuju postizanje savršene površine spremne za dekoracije i završne premaze. Svjetlija boja završne površine smanjuje količinu potrebne boje.

2. ZDRAVO OKRUŽENJE

Suhe gipsane smjese **Technogips Pro** reguliraju razinu vlage u prostorijama i pružaju zdravu okolinu s kontroliranom vlagom.

3. DOBAR TOPLINSKI IZOLATOR

Suhe gipsane smjese **Technogips Pro** imaju bolju toplinsku vodljivost λ=0,34 W/(mK) u usporedbi s vapneno-cementnim žbukama.

4. OTPORNOST NA POŽAR

Naše gipsane smjese usporavaju širenje požara. Kristalna voda u gipsu pretvara se u paru pri temperaturama višim od 100°C.

5. ŠTEDI VRIJEME

Suhe gipsane smjese **Technogips Pro** ne zahtijevaju veliku količinu vode i nanose se u tankim slojevima, čime se značajno skraćuje vrijeme izvedbe.

6. JEDNOSTAVNO ZA UPOTREBU

Suhe gipsane smjese **Technogips Pro** lako se pripremaju i nanose. Dovoljno je dodati vodu, promiješati i proizvod je spreman za upotrebu!

7. EKONOMIČNOST

Suhe gipsane smjese su ekonomične i učinkovite. Mala količina proizvoda može pokriti veliku površinu, pružajući izvrsne rezultate!

8. OTPORNOST NA PUKOTINE

Suhe gipsane smjese **Technogips Pro** dizajnirane su tako da imaju ograničeno skupljanje pri sušenju, čime se smanjuje rizik od pukotina na minimum.

9. PRAKTIČNOST

Raznolikost pakiranja od 5, 25 i 30 kg omogućuje maksimalnu praktičnost na gradilištu, ovisno o dostupnoj opremi!

FIX

GIPSANO LJEPILO ZA SUHU ŽBUKU

JAKA PRIANJANJA. SVAKI PUT.

FIX je ljepilo na bazi gipsa koje se koristi za izravno lijepljenje svih vrsta gipsanih ploča na zidove od betona, siporeksa, cigle itd., u prostorijama s normalnom razinom vlage.

- Izvrsno prianjanje na podlogu
- Besprijekorna čvrstoća površine
- Brzo postizanje čvrstoće
- Jednostavan i učinkovit rad
- Vrijeme otvorenosti: 50 minuta

	OMJER MJEŠANJA	POKRIVNOST	POTROŠNJA	BROJ VREĆA NA PALETI	TEŽINA PALETE
25 kg	~13 l voda / 25 kg	~ 5 m² / 25 kg	~ 5 kg / m²	40 kom	1000 kg

ROK TRAJANJA I SKLADIŠTENJE:

- Skladištiti i transportirati u originalnom, čvrsto zatvorenom pakiranju, u zatvorenim, suhim i prozračenim prostorima.
- Najbolje performanse postižu se kada se proizvod koristi unutar 12 mjeseci od datuma proizvodnje.
- Svojstva proizvoda jamče se samo ako se pravilno skladišti i koristi.
- Ako proizvod postane vlažan, nastaju stvrdnute grudice koje pogoršavaju njegova svojstva i skraćuju vrijeme vezanja.

Za optimalne rezultate kombinirajte FIX sa:

Standardne gipsane ploče, TIP A

Protupožarne gipsane ploče TIP DF

Ipsana fugirna masa **FUGA**

KORISNI SAVJETI

- Ne koristite **FIX** za postavljanje gipsanih ploča na stropove i grede!
- Ne koristite u prostorijama s visokom razinom vlage!
- Nije preporučljivo koristiti **FIX** za montažu elemenata osim gipsanih ploča!

KAKO SE RUKUJE SA GIPSANIM LJEPILOM FIX

1. Priprema podloge:
Površina podloge mora biti čista, bez prašine i ulja! Premazi bez nosivosti moraju se ukloniti. Higroskopne podloge potrebno je prethodno grundirati odgovarajućim temeljnim premazom kako bi se kontrolirala upojnost i osigurala adhezija.

2. Priprema smjese:
U čistu, nemetalnu posudu djelomično uliti vodu. Postupno dodavati potrebnu količinu FIX-a prema preporučenom omjeru – 13 litara vode na vreću od 25 kg, ili dok razina gipsane smjese ne dosegne 1-2 mm iznad razine vode. Ostaviti materijal da odstoji 3-5 minuta. Zatim smjesu miješati ručno pomoću gletera ili mehanički pomoću miješalice pri niskoj brzini (400-800 o/min) dok se ne postigne homogena konzistencija bez grudica.

3. Nanošenje: Ovisno o neravninama podloge, preporučuju se tri metode montaže:

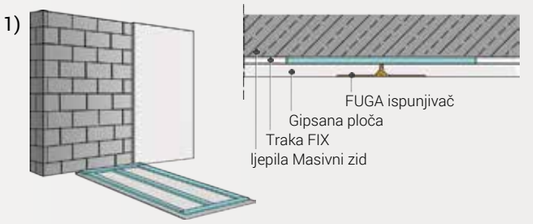
1)Za neravnine do 10 mm:
Koristi se metoda tankih slojeva. FIX se nanosi trakama duž cijelog perimetra pomoću nazubljenog gletera. Ovisno o težini montirane ploče, jedna ili dvije uzdužne trake ljepila dodaju se u sredini ploče.

2) Za neravnine između 10 i 20 mm:
Ljepilo se nanosi u obliku točkica promjera 10 cm, raspoređenih u pravilnom uzorku na razmacima od 30-40 cm horizontalno i vertikalno, s ciljem osiguravanja minimalne površine kontakta od 20% između ploče i podloge. Točkice ljepila mogu se nanositi na vertikalnu podlogu ili na montiranu gipsanu ploču, ovisno o njenoj veličini.

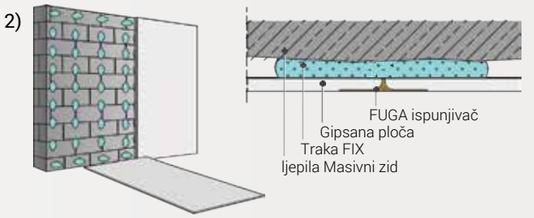
3) Za neravnine preko 20 mm:
Trake gipsane ploče širine 100 mm prethodno se izrežu i pričvrste na pripremljenu podlogu. FIX se nanosi na poravnate trake gipsane ploče pomoću nazubljenog gletera, nakon čega se montira gipsana ploča.

Kod montaže obloge, podloške debljine otprilike 10 mm postavljaju se na pod kako bi podupirale ploče tijekom postupka ugradnje i omogućile spoj između obloge i poda. Ovo osigurava linearnu ekspanziju ploča bez pojave pukotina.

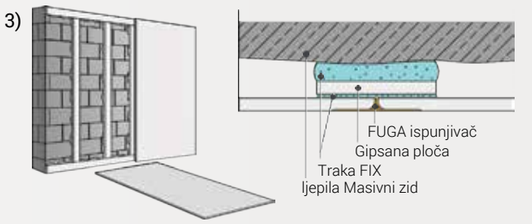
1)



2)



3)



PREPORUČENI ALATI:

kanta

letva s libelom

mješalica

zupćasti gleter

zidarska žlica

RADNI UVJETI:

- Uvijek koristite dobro očišćene alate bez ostataka hrđe ili drugih nečistoća. U suprotnom, karakteristike proizvoda i vrijeme vezivanja mogu biti značajno promijenjeni.
- Smjese daju najbolje rezultate kada je temperatura podloge i okolnog prostora u rasponu od +5°C do +30°C.
- Izbjegavajte nagle promjene temperature tijekom provjetravanja radnih prostorija.

FUGA

GIPSANA MASA ZA OBRADU SPOJEVA

POUZDANA VEZA. SVAKI PUT.

FUGA je spojna masa na bazi gipsa za ručno nanošenje s trakom za spojeve. Također je pogodna za kompletno gletanje ili popunjavanje malih pukotina.

- Osigurava čvrstu i trajnu vezu između ploča
- Ograničeno skupljanje tijekom sušenja
- Visoka razina glatkoće i završne obrade spojeva
- Isplativo i jednostavno za rad
- Pogodno za kompletno gletanje
- Vrijeme otvorenosti: 60 minuta

	OMJER MJEŠANJA	POKRIVNOST	POTROŠNJA	BROJ VREĆA NA PALETI	TEŽINA PALETE
25 kg	~13.5 l voda / 25 kg	~ 83 m² / 25 kg	~ 0.3 kg / m²	40 kom	1000 kg
5 kg	~2.8 l voda / 5 kg	~ 16 m² / 5 kg	~ 0.3 kg / m²	120 kom	600 kg

ROK TRAJANJA I SKLADIŠTENJE:

- Skladištiti i transportirati u čvrsto zatvorenom originalnom pakiranju u zatvorenim, suhim i prozračenim prostorima.
- Najbolje performanse postižu se kada se koristi unutar 12 mjeseci od datuma proizvodnje.
- Svojstva proizvoda su zajamčena samo ako se pravilno skladišti i koristi.
- Ako proizvod postane vlažan, nastat će stvrdnute grudice koje pogoršavaju njegova svojstva i skraćuju vrijeme vezivanja.

Za optimalne rezultate kombinirajte FUGA sa:

Standardne gipsane ploče, TIP A

Protupožarne gipsane ploče TIP DF

Ručna glet masa **SATEN**

KORISNI SAVJETI

- Koristiti u prostorijama s normalnom razinom vlage! Za prostorije s visokom razinom vlage koristite FUGA HYDRO.
- Pogodno za ispunu fuga između gipsanih ploča kao i za kompletno gletanje.

KAKO SE RUKUJE SA GIPSANOM MASOM ZA OBRADU SPOJEVA FUGA

1. Priprema podloge:
Postavljanje gipsanih ploča mora biti dovršeno tako da se dobije stabilna i dobro poravnata podloga koja je čista, suha, bez prašine i ulja. Pri pravilnom pričvršćivanju gipsanih ploča, glave vijaka trebaju biti malo ispod ili u ravnini s površinom ploča.

2. Priprema smjese:
U čistu, nemetalnu posudu djelomično uliti vodu. Postupno dodavati potrebnu količinu FUGA smjese prema preporučenom omjeru – 13-14 litara vode na vreću od 25 kg ili dok ne ostane 1-2 mm vode iznad razine smjese. Ostaviti materijal da odstoji 3-5 minuta. Smjesu promiješati ručno gleterom ili miješalicom pri niskoj brzini (400-800 o/min) dok se ne postigne homogena konzistencija bez grudica.

3. Fugiranje spojeva:

1) RAZINA Q1
Nanijeti obilnu količinu smjese kako bi se spoj potpuno popunio. Raditi odozgo prema dolje i dobro pritisnuti kako bi se uklonili svi zračni džepovi.

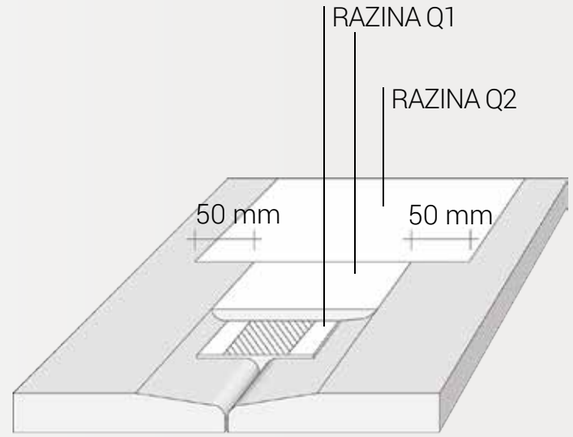
Zalijepiti traku za spajanje pritiskom pomoću špahtle, također odozgo prema dolje.

Špahtlom prijeći preko trake s umjerenim pritiskom kako biste uklonili mjehuriće zraka i višak smjese. Ostaviti 24 sata da se potpuno osuši.

Nanijeti drugi sloj FUGA smjese preko trake. Važno je ograničiti premaz na područje samog spoja i izbjegavati nanošenje materijala izvan njega. Ponovno ostaviti 24 sata dok se smjesa potpuno ne osuši.

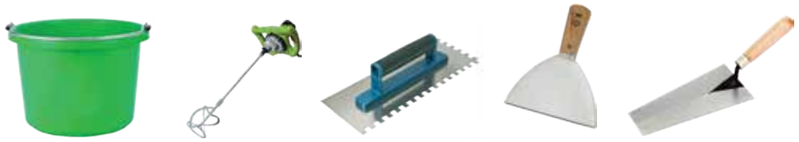
2) RAZINA Q2
Nanijeti još jedan nivelirajući sloj smjese za spojeve kako bi se postigao gladak prijelaz između područja spoja i gipsane ploče.

Ovaj sloj nanijeti na udaljenosti od 50-60 mm s obje strane spoja.



Završni korak
Za najbolje rezultate preporučujemo završni sloj SATEN gipsane mase za ručno nanošenje.

PREPORUČENI ALATI:



kanta | mješalica | zupčasti gleter | špahtla | zidarska žlica

RADNI UVJETI:

- Uvijek koristite čiste alate bez tragova hrđe ili drugih nečistoća. U suprotnom, svojstva proizvoda i vrijeme vezanja mogu biti značajno promijenjeni.
- Smjese najbolje djeluju kada je temperatura podloge i okolnog prostora u rasponu od +5°C do +30°C.
- Izbjegavajte nagle promjene temperature tijekom provjetravanja radnih prostora.

FUGA HYDRO

IMPREGNIRANA GIPSANA MASA ZA OBRADU SPOJEVA

POUZDANOST U UVJETIMA VLAŽNOSTI. SVAKI PUT.

FUGA HYDRO je vlagootporna gipsana smjesa za ručno gletanje i spajanje gipsanih ploča s trakom za spojeve, namijenjena prostorijama s povećanom razinom vlage.

- Otpornost na vlagu
- Pogodna za potpuno gletanje u vlažnim prostorijama
- Osigurava snažnu i trajnu vezu između ploča
- Ograničeno skupljanje tijekom sušenja
- Visoka razina glatkoće i završne obrade spojeva
- Ekonomična i jednostavna za rad
- Vrijeme obrade: 60 minuta

	OMJER MJEŠANJA	POKRIVNOST	POTROŠNJA	BROJ VREĆA NA PALETI	TEŽINA PALETE
5 kg	~2.8 l voda / 5 kg	~ 16 m² / 5 kg	~ 0.3 kg / m²	120 kom	600 kg

ROK TRAJANJA I SKLADIŠTENJE:

- Skladištiti i transportirati u originalnom, čvrsto zatvorenom pakiranju, u zatvorenim, suhim i prozračenim prostorima.
- Najbolje performanse postižu se kada se proizvod koristi unutar 12 mjeseci od datuma proizvodnje.
- Svojstva proizvoda jamče se samo ako se pravilno skladišti i koristi.
- Ako proizvod postane vlažan, nastaju stvrdnute grudice koje pogoršavaju njegova svojstva i skraćuju vrijeme vezanja.

Za optimalne rezultate kombinirajte FUGA HYDRO sa:

Gipsane ploče otporne na vlagu, Tip H2

Premium vanjska ploča Blue Board Tip GM DFH1IR

KORISNI SAVJETI

- Pogodno za prostorije s povećanom razinom vlage, poput kupaonica, kuhinja i sl.
- Karakterizira ga prepoznatljiva zelena boja koja odgovara tradicionalno zelenoj boji gipsanih ploča otpornim na vlagu (Tip H2).
- Pogodno za ispunjavanje spojeva između gipsanih ploča, kao i za potpuno gletanje.
- Nije pogodno za vanjsku primjenu.

KAKO SE RUKUJE SA IMPREGNIRANOM GIPSANOM MASOM ZA OBRADU SPOJEVA FUGA HYDRO

1. Priprema podloge:
Postavljanje gipsanih ploča mora biti dovršeno kako bi se dobila stabilna i dobro poravnata podloga koja je čista, suha, bez prašine i ulja. Pri pravilnom pričvršćivanju gipsanih ploča, glave vijaka trebaju biti malo ispod ili u ravnini s površinom ploča.

2. Priprema smjese:
U čistu, nemetalnu posudu djelomično uliti vodu. Postupno dodavati potrebnu količinu **FUGA HYDRO** prema preporučenom omjeru – 2,8 litara vode na vreću od 5 kg ili dok ne ostane 1-2 mm vode iznad razine smjese. Ostaviti materijal da odstoji 10-15 minuta. Smjesu promiješati ručno gleterom ili miješalicom pri niskoj brzini (400-800 o/min) dok se ne postigne homogena konzistencija bez grudica.

3. Fugiranje spojeva:

1) RAZINA Q1

Nanijeti obilnu količinu smjese kako bi se spoj potpuno popunio. Raditi odozgo prema dolje i dobro pritisnuti kako bi se uklonili svi zračni džepovi.

Zalijepiti traku za spajanje pritiskom pomoću špahtle, također odozgo prema dolje.

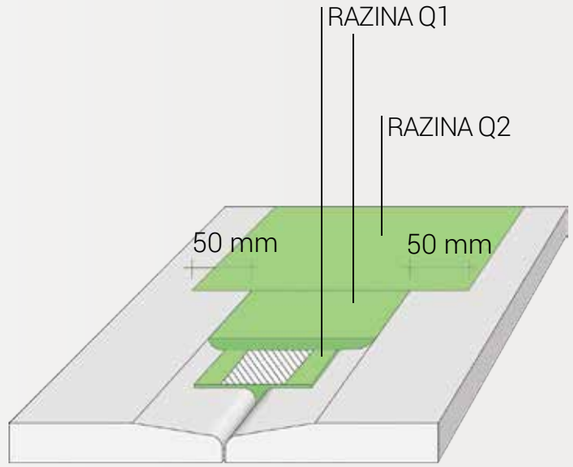
Špahtlom prijeći preko trake s umjerenim pritiskom kako biste uklonili mjehuriće zraka i uklonili višak smjese. Ostaviti 24 sata da se potpuno osuši.

Nanijeti drugi sloj FUGA HYDRO preko trake. Važno je ograničiti premaz na područje samog spoja i izbjegavati širenje materijala izvan njega. Ponovno ostaviti 24 sata dok se smjesa potpuno ne osuši.

2) RAZINA Q2

Nanijeti još jedan nivelirajući sloj smjese za spojeve kako bi se stvorio gladak prijelaz između područja spoja i gipsane ploče.

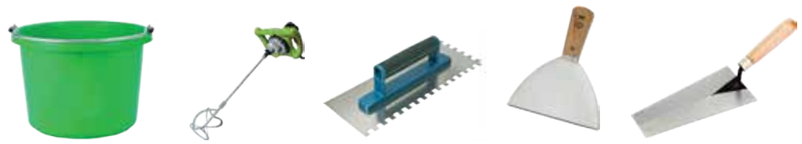
Ovaj sloj nanijeti na udaljenosti od 50-60 mm s obje strane spoja.



Završni korak:

Za najbolje rezultate preporučujemo potpuno gletanje površine s vlagootpornom smjesom FUGA HYDRO!

PREPORUČENI ALATI:



kanta | mješalica | zupčasti gleter | špahtla | zidarska žlica

RADNI UVJETI:

- Uvijek koristite dobro očišćene alate bez ostataka hrđe ili drugih nečistoća. U suprotnom, svojstva proizvoda i vrijeme vezanja mogu biti značajno izmijenjeni.
- Smjese najbolje djeluju kada je temperatura podloge i okolnog prostora u rasponu od +5°C do +30°C.
- Izbjegavajte nagle promjene temperature tijekom provjetravanja radnih prostora.

FUGA&FINISH

GOTOVA SMJESA ZA KORIŠTENJE

BRZ I LAK ZA OBRADU. SVAKI PUT.

FUGA & FINISH LIGHT je lagana, spremna za uporabu višenamjenska smjesa za ispunjavanje spojeva suhe gradnje i potpuno gletanje različitih vrsta površina.

- Višenamjenska lagana smjesa spremna za uporabu
- Pruža snažnu vezu kod ispunjavanja spojeva, razine Q1-Q2
- Glatka završna glet masa za gipsane ploče ili žbuku, razine Q3-Q4
- Oštra bijela boja, jednostavno brušenje bez prašine
- Pogodna za ručnu i strojnu primjenu

	POTROŠNJA ZA ISPUNU SPOJEVA	POTROŠNJA ZA ZAGLAĐIVANJE	BROJ VREĆA NA PALETI	TEŽINA PALETE
20 kg	~ 0.35 kg / m^2	~ 0.5 kg / m^2	33 kom	660 kg

ROK TRAJANJA I SKLADIŠTENJE:

- Skladištiti i transportirati u čvrsto zatvorenom originalnom pakiranju u zatvorenim, suhim i prozračenim prostorima.
- Zaštititi od smrzavanja, ekstremne topline i izravne sunčeve svjetlosti.
- Svojstva proizvoda zajamčena su samo ako se skladišti i koristi u skladu s uputama proizvođača.
- Najbolje performanse postižu se kada se koristi unutar 12 mjeseci od datuma proizvodnje.

Za optimalne rezultate kombinirajte FUGA & FINISH LIGHT sa:

Standardne gipsane ploče, Tip A

Gipsane ploče otporne na požar, Tip DF

Bandažna ptraka od staklenih vlakana

KORISNI SAVJETI

- Nakon otvaranja kante, koristite mehanički mikser za miješanje mase – postat će kremasta i homogena.
- Smjesi se može dodati voda kako bi se postigla željena konzistencija.
- Pogodno za ugradnju aluminijskih kutnih profila.
- Pogodno za ispunu fuga između gipsanih ploča kao i za kompletno gletanje.
- Koristiti u prostorijama s normalnom razinom vlage! Za prostorije s visokom razinom vlage koristite FUGA HYDRO.

KAKO RADITI S FUGA & FINISH LIGHT

1. Priprema podloge: Postavljanje gipsanih ploča mora biti završeno kako bi se dobila stabilna i dobro izravnana podloga koja je čista, suha, bez prašine i ulja. Kada su gipsane ploče pravilno pričvršćene, glave vijaka trebaju biti blago ispod razine površine ploča.

2. Priprema smjese: Nakon otvaranja posude, koristite mehanički mikser (niske brzine 400 - 600 okr./min) za miješanje mase, čime će ona postati kremasta i jednostavna za rad. Za postizanje željene konzistencije smjesa se može razrijediti vodom: Za ručno nanošenje - otprilike 200 ml vode na 20 kg proizvoda. Za strojno nanošenje - otprilike 400 ml vode na 20 kg proizvoda.

3. Primjena - razine Q1, Q2, Q3, Q4

1) Razine Q1

Nanesite obilnu količinu smjese kako biste potpuno ispunili spoj. Radite od vrha prema dolje, pritiskajući snažno kako biste eliminirali zračne džepove. Zatim zalijepite spojnu traku pritiskajući je na mjesto špahtlom. Traka bi se također trebala nanositi od vrha prema dolje. Špahtlom prijeđite preko trake umjerenim pritiskom kako biste uklonili zračne mjehuriće i uklonili višak mase. Ne zaboravite obraditi glave vijaka! Ostavite smjesu da se suši 24 sata.

2) Nanesite drugi sloj mase preko spojne trake.

Ovaj sloj ima za cilj stvoriti glatki prijelaz između područja spoja i površine gipsane ploče. Ostružite ovaj sloj na udaljenosti od 50-60 mm s obje strane spoja. Ova faza je najprikladnija za obradu kutova - unutarnjih i vanjskih! Ponovno ostavite 24 sata dok se smjesa potpuno ne osuši.

3) Držeći špahtlu pod kutom od 30°, ravnim pokretima rasporedite tanki sloj gotove smjese.

Obično su jedan ili dva poteza dovoljna za izravnavanje svih nepravilnosti i udubina, po potrebi dodajući još smjese. Po želji, površinu zagladite finim brusnim papirom nakon što se potpuno osuši.

4) Razina Q4

Primijenite razinu Q4 ako su zahtjevi za kvalitetom završne površine viši.

Nanesite još jedan sloj gotove smjese debljine do 3 mm. Radite po cijeloj površini, zaglađujući sve nepravilnosti i udubine, po potrebi dodajući više smjese. Ako je potrebno, površinu zagladite finim brusnim papirom nakon što se potpuno osuši.

Dodatne informacije:

Preporučena veličina mlaznica je 527 do 531, jačine oko 100 Bara

PREPORUČENI ALATI:

mješalica

špahtla

zupčasti gleter

mašina za airless nanošenje

zidarska žlica

RADNI UVJETI:

- Uvijek koristite dobro očišćene alate bez ostataka hrđe ili drugih nečistoća. U suprotnom, karakteristike proizvoda i vrijeme vezivanja mogu biti značajno promijenjeni.
- Smjese najbolje djeluju kada je temperatura podloge i okolnog prostora u rasponu od +8°C do +35°C.
- Izbjegavajte nagle promjene temperature tijekom provjetravanja radnih prostorija.

SATEN

GIPSANA GLET MASA

SAVRŠENA GLATKOĆA. SVAKI PUT.

SATEN je fina masa za gletanje na bazi gipsa, namijenjena ručnom nanošenju na različite vrste podloga. Osigurava glatku površinu visoke kvalitete za unutarnje zidove i stropove, spremnu za završne premaze i dekoracije.

- Savršeno za fino gletanje različitih površina
- Stvara savršeno glatku završnu obradu poput stakla
- Pogodno za prostorije s normalnom vlagom
- Popunjava manje udubine i pukotine do 5 mm na gipsanim pločama ili drugim površinama
- Isplativo zbog tankog sloja potrebnog za primjenu
- Vrijeme otvorenosti: 60 minuta

	OMJER MJEŠANJA	POKRIVNOST	POTROŠNJA	BROJ VREĆA NA PALETI	TEŽINA PALETE
25 kg	~18 l voda / 25 kg	~ 29 m² / 25 kg	~ 0.85 kg / m² / 1 mm	40 kom	1000 kg
10 kg	~7.5 l voda / 10 kg	~ 11 m² / 10 kg	~ 0.85 kg / m² / 1 mm	60 kom	600 kg

ROK TRAJANJA I SKLADIŠTENJE:

- Skladištiti i transportirati u čvrsto zatvorenom originalnom pakiranju u zatvorenim, suhim i prozračenim prostorima.
- Najbolje performanse postižu se kada se koristi unutar 12 mjeseci od datuma proizvodnje.
- Svojstva proizvoda su zajamčena samo ako se proizvod pravilno skladišti i koristi.
- Ako proizvod postane vlažan, nastat će stvrdnute grudice koje pogoršavaju njegova svojstva i skraćuju vrijeme vezivanja.

Za optimalne rezultate kombinirajte SATEN sa:

Standardne gipsane ploče, Tip A

Gipsane ploče otporne na požar, Tip DF

Ipsana fugirna masa **FUGA**

KORISNI SAVJETI

- Maksimalna debljina jednog sloja ne smije prelaziti 5 mm!
- Vrijeme otvorenosti za rad, izravnavanje i zaglađivanje udubina i nepravilnosti iznosi 60 minuta!
- Ne koristiti u prostorijama s visokom vlagom!
- Pregletajte cijelu površinu gipsane ploče kako biste postigli besprijekornu glatkoću!

RUKOVANJE RUČNOM GLET MASOM NA BAZI GIPSA SATEN

1. Priprema podloge: Površina mora biti čista, bez prašine i ulja! Premazi bez nosivosti moraju se ukloniti. Sve higroskopne podloge potrebno je prethodno grundirati odgovarajućim temeljnim premazom kako bi se kontrolirala upojnost i poboljšala adhezija.

2. Priprema smjese: U čistu, nemetalnu posudu djelomično uliti vodu. Postupno dodavati potrebnu količinu SATEN-a (15 litara vode na vreću od 25 kg). Trebalo bi ostati 1-2 mm vode iznad razine smjese. Ostaviti materijal da odstoji 3-5 minuta. Smjesu promiješati ručno gleterom ili miješalicom pri niskoj brzini (400-600 o/min) dok se ne postigne homogena konzistencija bez grudica.

3. Gletanje u tri jednostavna koraka:

1) Prvi sloj

Nanijeti tanak sloj debljine 1 do 3 mm, radeći odozdo prema gore pomoću gletera pod kutom od 30° prema podlozi. Početi nivelirati zid polukružnim pokretima samo u jednom smjeru. Pričekati da se glet masa djelomično stvrdne, a zatim je zagladiti čistim gleterom dok se ne postigne savršeno glatka, staklasta površina. Nakon svakog poteza, gleter je potrebno očistiti od viška materijala špahtlom.

2) Drugi sloj

Nanijeti drugi sloj nakon što se prvi potpuno osuši. Sloj se nanosi na isti način, uz malo jači pritisak kako bi prosječna debljina sloja bila maksimalno 1 mm. Izgladiti sve udubine i neravnine, dodajući više smjese po potrebi. Ako je potrebno, sloj se može brusiti nakon stvrdnjavanja. Postupak ponoviti dok se ne uklone sve nepravilnosti.

3) Treći sloj

Za postizanje glatkog, zrcalnog finiša, nanijeti treći sloj s tanjom konzistencijom i zagladiti cijelu površinu.

PREPORUČENI ALATI:

kanta

mješalica

gleter

špahtla

zidarska žlica

RADNI UVJETI:

- Uvijek koristite dobro očišćene alate bez ostataka hrđe ili drugih nečistoća. U suprotnom, karakteristike proizvoda i vrijeme vezivanja mogu biti značajno promijenjeni.
- Smjese daju najbolje rezultate kada je temperatura podloge i okolnog prostora u rasponu od +5°C do +30°C.
- Izbjegavajte nagle promjene temperature tijekom provjetravanja radnih prostorija.

SPRINT

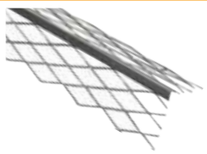
STROJNA ŽBUKA NA BAZI GIPSA

BESPRIJEKORNA ELASTIČNOST. SVAKI PUT.

SPRINT je gipsana žbuka za strojnu primjenu u jednom sloju, namijenjena unutarnjim zidovima i stropovima u prostorijama s normalnom razinom vlage. Rezultat je površina spremna za završnu obradu bojom, tapetama ili drugim dekorativnim žbukama i glet masama. Pogodna je za sve vrste strojeva za fini nanos žbuke, kao i za ručnu primjenu.

- Pogodno za strojnu i ručnu primjenu.
- Do 30% lakša od konvencionalnih vapneno-cementnih žbuka.
- Visoka razina glatkoće.
- Idealno za nanošenje na zidove od opeke, betonske podloge, vapneno-pješčane blokove, hrapavi beton itd.
- Visok sadržaj gipsa za maksimalnu savitljivu čvrstoću bez pukotina.
- Osigurava zdravu okolinu s kontroliranom vlagom.
- Vrijeme obrade: 100 minuta

Za optimalne rezultate kombinirajte SPRINT i SPRINT PLUS sa:



Premium profil za zaštitu kutova

Ručna glet masa **SATEN**

	OMJER MJEŠANJA	POKRIVNOST	POTROŠNJA	BROJ VREĆA NA PALETI	TEŽINA PALETE
30 kg	~18 l voda / 30 kg	~ 2.7÷3 m² / 30 kg	~ 11 kg / m² / 10 mm	40 kom	1200 kg

KORISNI SAVJETI

- Skladištiti i transportirati u čvrsto zatvorenom originalnom pakiranju u zatvorenim, suhim i prozračenim prostorima.
- Najbolje performanse postižu se kada se koristi unutar 12 mjeseci od datuma proizvodnje.
- Svojstva proizvoda su zajamčena samo ako se proizvod pravilno skladišti i koristi.
- Ako proizvod postane vlažan, nastat će stvrdnute grudice koje pogoršavaju njegova svojstva i skraćuju vrijeme vezivanja.

SPRINT PLUS

LAGANA STROJNA ŽBUKA NA BAZI GIPSA

SAVRŠENA GLATKOĆA. OPTIMALNA UČINKOVITOST. SVAKI PUT.

SPRINT PLUS je lagana gipsana žbuka za strojnu primjenu u jednom sloju, namijenjena unutarnjim zidovima i stropovima u prostorijama s normalnom razinom vlage. Zahvaljujući laganoj formuli s perlitom, omogućuje brzo nanošenje i nisku potrošnju. Površina je idealna za završnu obradu bojom, tapetama ili drugim dekorativnim žbukama i glet masama. Pogodna je za sve vrste strojeva za fini nanos žbuke, a može se nanositi i ručno.

- Visoka razina glatkoće postiže se obradom vodenim gleterom, čime se eliminira potreba za dodatnim gletanjem.
- Ekonomična i jednostavna za rad.
- Visoka razina glatkoće.
- Do 30% lakša od konvencionalnih vapneno-cementnih žbuka.
- Idealna za nanošenje na zidove od opeke, betonske podloge, vapneno-pješčane blokove, hrapavi beton i slično.
- Pogodna za strojnu i ručnu primjenu.
- Visok sadržaj gipsa za maksimalnu savitljivu čvrstoću bez pukotina.
- Osigurava zdravu okolinu s kontroliranom vlagom.
- Vrijeme obrade: 120 minuta

	OMJER MJEŠANJA	POKRIVNOST	POTROŠNJA	BROJ VREĆA NA PALETI	TEŽINA PALETE
30 kg	~18 l voda / 30 kg	~ 3.3÷3.5 m² / 30 kg	~ 8.5÷9 kg / m² / 10 mm	40 kom	1200 kg

RADNI UVJETI

- Uvijek koristite čiste alate bez tragova hrđe ili drugih nečistoća. U suprotnom, svojstva proizvoda i vrijeme vezanja mogu biti značajno izmijenjeni.
- Smjese najbolje djeluju kada je temperatura podloge i okolnog prostora u rasponu od **+5°C do +30°C.
- Izbjegavajte nagle promjene temperature tijekom provjetravanja radnih prostora.

KAKO SE RUKUJE

SA STROJNIM ŽBUKAMA NA BAZI GIPSA

SPRINT | SPRINT PLUS

1. PRIPREMA PODLOGE:

Podloga mora biti čista, bez prašine i masnih nečistoća poput ulja za oplate itd. Premazi bez nosive sposobnosti moraju se ukloniti. Sve higroskopne podloge potrebno je premazati odgovarajućim temeljnim premazom kako bi se regulirala upojnost i poboljšalo prianjanje na sljedeći način:

1) Za glatke betonske površine odaberite odgovarajući temeljni premaz s većim punilima.

2) Za vrlo higroskopne podloge, poput zidarskih radova, odaberite duboko prodorni temeljni premaz.

U oba slučaja potrebno je pričekati da se temeljni premaz potpuno osuši prije nastavka rada. Vrijeme sušenja premaza ovisi o temperaturi zraka i razini vlage u prostoriji. Uvijek slijedite upute proizvođača!

3) U slučaju vidljivih/izloženih armatura ili drugih metalnih površina, potrebno je provesti antikorozivnu zaštitu.

2. STROJNO NANOŠENJE:

MIJEŠANJE ŽBUKE

Odgovarajući stroj za finu žbuku puni se **SPRINT** / **SPRINT PLUS** masom, pridržavajući se njegovih uputa za rad. Konzistencija otopine kontrolira se podešavanjem protoka dovoda vode.

NANOŠENJE ŽBUKE

Nanošenje (prskanje) žbuke na zid izvodi se u horizontalnim trakama, krećući se od vrha prema dolje. Prosječna debljina sloja treba biti u rasponu od 10 do 20 mm, pri čemu nije dopušteno da debljina u bilo kojoj zoni bude manja od 8 mm. Maksimalna debljina određenih zona može doseći 40 mm primjenom metode “mokro na mokro”.

3. OBRADA ŽBUKE:

1) Počnite s obradom gipsane žbuke odmah nakon što je nanesena na zid. Umjerenim pritiskom i ravnomjernim pokretima poravnajte sloj gletaricom, a zatim ga zagladite prema kutovima koristeći H-profil letvu. Nakon što je žbuka nanesena i pravilno obrađena, važno je omogućiti dovoljno vremena za vezivanje prije prelaska na sljedeći korak. Tijekom ovog razdoblja osigurajte normalnu ventilaciju prostora.

2) Provjerite ukupno sušenje žbuke nakon 80 - 100 minuta. Dovoljnu čvrstoću postiže kada je otporna na dodir. Počnite obrađivati površinu H-profil letvom. Ako je potrebno, koristite višak materijala za popunjavanje udubina i drugih nepravilnosti.

3) Nakon što je ovaj korak dovršen, koristite zaglađivač površine kako biste uklonili grube neravnine i izbočine.

4) Pređite na sljedeći korak nakon što žbuka postigne dovoljnu čvrstoću ili kada se osjeti suhom i ne ostavlja tragove na dodir. Koristeći polukružne pokrete i lagani pritisak, počnite zaglađivati površinu mokrom letvom s pjenastom podlogom (grubljom), dok ne izvučete tekućinu nalik mlijeku od gipsa. Važno je dodatno navlažiti spužvastu letvu kako bi se olakšala daljnja obrada i uklonile sve manje nepravilnosti.

5. Ponovno pričekajte dok površina ne bude suha na dodir i ne ostavlja tragove. Zatim počnite s obradom koristeći zaglađivač površine dok ne postignete željenu kvalitetu završne obrade.

6) Za najbolje rezultate: Kako biste postigli površinu poput stakla, potrebno je pričekati dodatnih 60-90 minuta. Zatim zagladite žbuku spužvastom letvom i ostružite je zaglađivačem.

4. RUČNO NANOŠENJE:

Napunite dobro očišćenu, nemetalnu posudu djelomično vodom. Postupno dodajte potrebnu količinu **SPRINT** / **SPRINT PLUS** (otprilike 20 litara vode na vreću od 30 kg) polako i postupno, tako da razina gipsane smjese bude 1-2 mm iznad razine vode. Miješajte smjesu mikserom dok ne postignete homogenu konzistenciju bez grudica. Slijedite iste korake za obradu žbuke.

PREPORUČENI ALATI:

spužvasta gladilica | mješalica | gleter leptir | T-letva | H-letva | spužvasta gladilica

CONSTRUCTION GYPSUM

GRAĐEVINSKI GIPS

NADMOĆNA ČVRSTOĆA. SVAKI PUT.

Brzovezujući građevinski gips za izravnu primjenu. Koristi se za popunjavanje rupa, ugradnju električnih instalacija, gletanje grubih premaza ili drugih odgovarajućih podloga s normalnom nosivošću.

- Izvrsno prianjanje na podlogu
- Visoka otpornost na udarce
- Kompatibilnost sa svim vrstama zidarskih i betonskih radova
- Brzo postizanje čvrstoće
- Jednostavna i učinkovita primjena
- Vrijeme otvorenosti: 8-15 minuta

	OMJER MJEŠANJA	POKRIVNOST	POTROŠNJA	BROJ VREĆA NA PALETI	TEŽINA PALETE
25 kg	gips/voda - 1/0.55	~ 25 m² / 25 kg	~ 1 kg / m² / 1 mm	40 kom	1000 kg
5 kg	gips/voda - 1/0.55	~ 5 m² / 5 kg	~ 1 kg / m² / 1 mm	120 kom	600 kg

ZANIMLJIVOSTI O GRAĐEVINSKOM GIPSU

Zbog svoje visoke čistoće i bjeline, građevinski gips je omiljeni materijal za izradu odljevaka i kalupa različitih gipsanih elemenata te drugih finih ili velikih dekorativnih ornamenata.

PREPORUČENI ALATI:

kanta

špahtla

zidarska žlica

ROK TRAJANJA I SKLADIŠTENJE:

- Skladištiti i transportirati u čvrsto zatvorenom originalnom pakiranju u zatvorenim, suhim i prozračenim prostorima.
- Najbolje performanse postižu se kada se koristi unutar 12 mjeseci od datuma proizvodnje.
- Svojstva proizvoda su zajamčena samo ako se proizvod pravilno skladišti i koristi.
- Ako proizvod postane vlažan, nastat će stvrdnute grudice koje pogoršavaju njegova svojstva i skraćuju vrijeme vezivanja.

KAKO SE RUKUJE SA GRAĐEVINSKIM GIPSOM?

1. Priprema podloge: Podloga mora biti čista, bez prašine i ulja. Premazi bez nosive sposobnosti moraju se ukloniti. Sve higroskopne podloge potrebno je prethodno premazati odgovarajućim temeljnim premazom za kontrolu upojnosti i poboljšanje prianjanja ili ih jednostavno dobro navlažiti čistom vodom.

2. Priprema smjese: Napunite dobro očišćenu, nemetalnu posudu djelomično vodom. Postupno dodajte potrebnu količinu GRAĐEVINSKOG GIPSA (omjer gipsa i vode treba biti približno 1:0,55). Ostavite smjesu da odstoji, a zatim je polako promiješajte ručno. Pripremite odgovarajuću količinu smjese koja se može iskoristiti unutar 5 minuta!

OVISNO O OMJERU GIPSA I VODE,
MOGU SE PRIPREMITI **TRI VRSTE GIPSANIH SMJESA**:

1) Čvrsti gips (prvi sloj)

Za pripremu ove vrste, količina nanesene suhe smjese treba biti 1-2 mm iznad razine vode. Pogodan je za prvi sloj gletanja gipsom.

2) Umjereni gips (drugi sloj)

Za pripremu ove vrste, nakon dodavanja potrebne količine suhe smjese i njenog taloženja u vodi, 1-2 mm vode treba ostati iznad nje. Pogodan je za drugi sloj gletanja gipsom, kao i za ugradnju električnih kabela, električnih kutija itd.

3) Slabi gips (treći sloj)

Količina nanesene suhe smjese treba doseći polovicu količine vode. Ostavite da odstoji 2 minute, promiješajte i pustite da se upije. Prije početka rada uklonite višak vode. Svrha ovog postupka je glačanje površine nakon što su naneseni čvrsti i umjereni gips.

*** Napomena:**
Za postizanje izvrsnih rezultata, navlažite površinu vodom nakon svakog sloja.

RADNI UVJETI:

- Uvijek koristite dobro očišćene alate bez ostataka hrđe ili drugih nečistoća. U suprotnom, karakteristike proizvoda i vrijeme vezivanja mogu biti značajno promijenjeni.
- Smjese najbolje djeluju kada je temperatura podloge i okolnog prostora u rasponu od +5°C do +30°C.
- Izbjegavajte nagle promjene temperature tijekom provjetravanja radnih prostorija.

ZAŠTO PREMIUM PROFILI TECHNOGIPS PRO?

ILI ŠTO JOŠ TREBATE ZNATI O PROFILIMA ZA SUHU GRADNJU

Širok asortiman pocinčanih profila **Technogips Pro** za suhu gradnju pogodan je ne samo za standardna rješenja poput pregradnih zidova i spuštenih stropova, već i za složene zakrivljene detalje. Svi Technogips Pro profili izrađeni su od visokokvalitetnog čelika s premazom od cinka, osiguravajući pouzdanost i trajnost izgrađene konstrukcije. Prednosti koje razlikuju **Technogips Pro** profile:

1. STANDARD KVALITETE

Posebno dizajnirani za olakšanje izgradnje pregradnih zidova, stropova i obloga zidova metodama suhe gradnje. Proizvedeni u vrhunskoj kvaliteti, u skladu s i premašujući zahtjeve europskog standarda EN 14195:2015 i njemačkog standarda DIN 18182-1:2015.

2. POUZDANOST

Profili **Technogips Pro** izrađeni su od visokokvalitetnog pocinčanog čelika otpornog na hrđu i deformacije, čime zadržavaju svoja svojstva kroz dulje razdoblje.

3. ŠIROKA PRIMJENA

Metalni sustavi **Technogips Pro** savršeni su za bilo koji projekt, rekonstrukciju i popravke. Nude širok raspon konstrukcijskih rješenja za prostore u stambenim, komercijalnim, rekreacijskim, javnim i industrijskim objektima.

4. SLOBODA DIZAJNA

Zbog jednostavnosti rezanja i oblikovanja, prikladni su za primjenu ne samo u standardnim pregradama i oblogama, već i u nestandardnim rješenjima i dizajnima.

5. OPTIMALNA TEŽINA

Pocinčani čelični profili **Technogips Pro** imaju optimalan omjer težine i čvrstoće – lagani su i jednostavni za rad, ali istovremeno robusni i otporni.

6. PRAKTIČAN TRANSPORT

Kombinacija male vlastite težine i čvrstoće čini ih izuzetno lakima za nošenje, što znatno olakšava i optimizira njihov transport.

7. JEDNOSTAVNO REZANJE

Izrađeni od posebno odabranog materijala koji osigurava izvrsnu čvrstoću i kvalitetu, a istovremeno jednostavnost rada – mogu se rezati kliještima uz minimalan otpad.

8. PREPOZNATLJIVOST

Profili **Technogips Pro** pojedinačno su označeni radi lakšeg prepoznavanja.

Premium profil Z140 CW

Vertikalan profi l za pregradne zidove
i pregrade za šahtove.

U skladu sa: **DIN 18182-1:2015** i **EN 14195:2015**
Cinkov premaz Z140 - 140 g/m²

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	PRESJEK (mm)	DULJINA* (mm)	PALETA (kom)
CW 50	0.6	49 x 48.8 x 47	2750, 3000, 3500, 4000	192
CW 75	0.6	49 x 73.8 x 47	2750, 3000, 3500, 4000, 5000	128
CW 100	0.6	49 x 98.8 x 47	3000, 3500, 4000, 5000	96
CW 125	0.6	49 x 124.8 x 47	3000, 4000	64
CW 150	0.6	49 x 148.8 x 47	3000, 4000	48

*Technogips Pro može proizvesti metalne profile nestandardnih dimenzija prema zahtjevima projekta.

Premium profil Z140 UW

Rubni profil za pregradne zidove
i pregrade za šahtove.

U skladu sa: **DIN 18182-1:2015** i **EN 14195:2015**
Cinkov premaz Z140 - 140 g/m²

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	PRESJEK (mm)	DULJINA* (mm)	PALETA (kom)
UW 50	0.6	40 x 50 x 40	3000, 4000	192
UW 75	0.6	40 x 75 x 40	3000, 4000	128
UW 100	0.6	40 x 100 x 40	3000, 4000	96
UW 125	0.6	40 x 125 x 40	3000, 4000	60
UW 150	0.6	40 x 150 x 40	3000, 4000	60

*Technogips Pro može proizvesti metalne profile nestandardnih dimenzija prema zahtjevima projekta.

SKLADIŠTENJE:

Vlaga i vremenski uvjeti mogu uzrokovati nastanak bijele oksidacije na površini profila.
Slijedite naše preporuke za pravilno skladištenje:

- Skladištiti u zatvorenom prostoru s dobrom ventilacijom.
- Držati dalje od agresivnih tvari, para i izvora topline.
- U slučaju dugotrajnog skladištenja na otvorenom (ne preporučuje se), snopove postaviti pod nagib kako bi se omogućilo slobodno otjecanje atmosferskih voda.

Premium profil Z140 CD60

Profi l za spuštene stropove
i zidne obloge.

U skladu sa: **DIN 18182-1:2015** i **EN 14195:2015**
Cinkov premaz Z140 - 140 g/m²

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	PRESJEK (mm)	DULJINA* (mm)	PALETA (kom)
CD 60	0.6	27 x 60 x 27	3000, 4000	216

*Technogips Pro može proizvesti metalne profile nestandardnih dimenzija prema zahtjevima projekta.

Premium profil Z140 UD27

Rubni profi l za spuštene stropove
i zidne obloge.

U skladu sa: **DIN 18182-1:2015** i **EN 14195:2015**
Cinkov premaz Z140 - 140 g/m²

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	PRESJEK (mm)	DULJINA* (mm)	PALETA (kom)
UD 27	0.6	27 x 28 x 27	3000, 4000	192

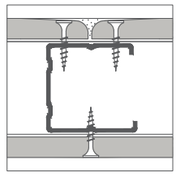
*Technogips Pro može proizvesti metalne profile nestandardnih dimenzija prema zahtjevima projekta.

Za optimalne rezultate pkombinirati s:

PE brtvena traka

Čelično sidreni čavao

Vijak sa tiplom

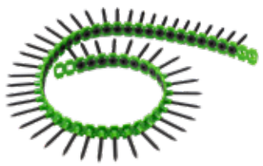


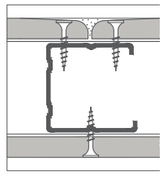
Samourezni vijak TN

Vijak za gipsane ploče s igličastim vrhom, dizajniran za pričvršćivanje gipsanih ploča na metalne profile s debljinom metala do 0,7 mm.

U skladu sa: **EN 14566:2008**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Samourezni vijak TN 3.5x25	25	PH 2	1000
Samourezni vijak TN 3.5x35	35	PH 2	1000
Samourezni vijak TN 3.5x45	45	PH 2	500
Samourezni vijak TN 3.5x55	55	PH 2	500
Samourezni vijak TN 4.2x70	70	PH 2	250



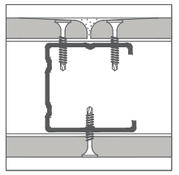


Vijci za suhu gradnju na redeniku TN

Samourezni vijak za gipsane ploče s igličastim vrhom, dizajniran za brzo i jednostavno postavljanje gipsanih ploča na metalne profile s debljinom metala do 0,7 mm.

U skladu sa: **EN 14566:2008**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Samourezni vijak TN 3.5x25	25	PH 2	1000
Samourezni vijak TN 3.5x35	35	PH 2	1000
Samourezni vijak TN 3.5x45	45	PH 2	1000
Samourezni vijak TN 3.5x55	55	PH 2	1000

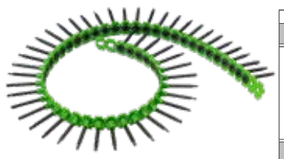


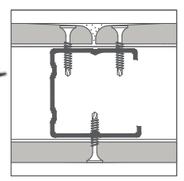
Samobušeći vijak TB

Samobušeći vijak, otporan na koroziju, za učvršćivanje gipsanih ploča na metalne profile debljine metala do 2.0 mm

U skladu sa: **EN 14566:2008**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Samobušeći vijak TB 3.5x25	25	PH 2	1000
Samobušeći vijak TB 3.5x35	35	PH 2	1000
Samobušeći vijak TB 3.5x45	45	PH 2	500
Samobušeći vijak TB 3.5x55	55	PH 2	500



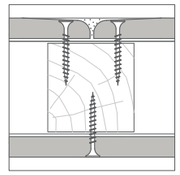


Samourezni vijak na redeniku TB

Samourezni vijak na redeniku TB, otporan na koroziju, za učvršćivanje gipsanih ploča na metalne profile debljine metala do 2.0 mm

U skladu sa: **EN 14566:2008**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Samourezni vijak na redeniku TB 3.5x25	25	PH 2	1000
Samourezni vijak na redeniku TB 3.5x35	35	PH 2	1000

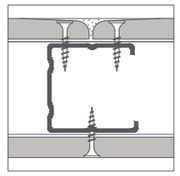


Samourezni vijak za drvo TX

Vijak za gipsane ploče za drvo TX s oštrim vrhom i grubim navojem, otporan na koroziju, dizajniran za pričvršćivanje gipsanih ploča na drvene konstrukcije.

U skladu sa: **EN 14566:2008**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Samourezni vijak za drvo TX 3.5x25	25	PH 2	1000
Samourezni vijak za drvo TX 3.5x35	35	PH 2	1000
Samourezni vijak za drvo TX 3.5x45	45	PH 2	500
Samourezni vijak za drvo TX 3.5x55	55	PH 2	500
Samourezni vijak za drvo TX 3.5x65	65	PH 2	500
Samourezni vijak za drvo TX 3.5x75	75	PH 2	250

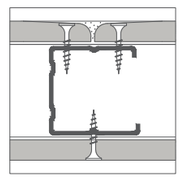


TITAN vijak TN

Poseban vijak s suprotnim navojima i oštrim vrhom, visoke otpornosti na koroziju, posebno dizajniran za pričvršćivanje ploča visoke gustoće na metalne profile s debljinom do 0,7 mm

U skladu sa: **EN 14566:2008**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
TITAN vijak TN 3.9x23	23	PH 2	1000
TITAN vijak TN 3.9x33	33	PH 2	1000

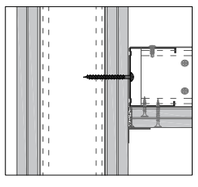


Cement Board vijak TN

Poseban vijak s oštrim vrhom i naizmjeničnim visokim i niskim navojem, visoke otpornosti na koroziju, posebno dizajniran za pričvršćivanje vlaknasto-cementnih ploča na metalne profile s debljinom do 0,7 mm

U skladu sa: **EN 14566:2008**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Cement Board vijak TN 3.9x25	25	PH 2	1000
Cement Board vijak TN 3.9x35	35	PH 2	1000

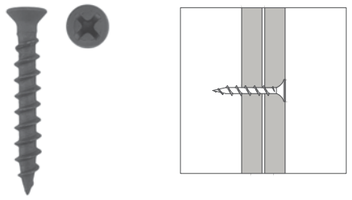


Univerzalni vijak FN

Univerzalni vijak s hi-lo navojem i mod truss glavom, dizajniran za osiguravanje optimalne nosivosti kako u limenim elementima tako i u drvenim konstrukcijama. Pogodan za širok raspon primjena. Čvrsti fosfatni premaz pruža sigurnu zaštitu od korozije tijekom kratkotrajne izloženosti vlazi.

U skladu sa: **EN 14566:2008**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Univerzalni vijak FN 4.3x35	35	PH 2	500
Univerzalni vijak FN 4.3x65	65	PH 2	250

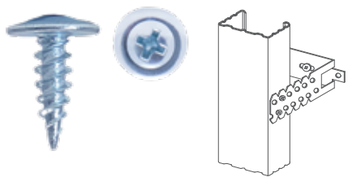


Samourezni gips-gips vijak TN

Samourezni vijak, otporan na koroziju, dizajniran za pričvršćivanje gipsane ploče na gipsanu ploču, za ugradnju dekorativnih elemenata ili učvršćivanje električnih konzolnih kutija.

U skladu sa: **EN 14566:2008**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Samourezni gips-gips vijak TN 5.5x38	38	PH 2	500

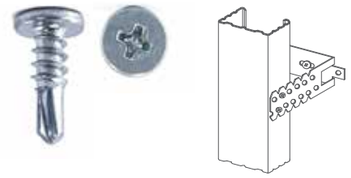


Vijak za lim TEX LN

Samourezni vijak s oštrim vrhom, dizajniran za spajanje metalnih profila ili pričvršćivanje prilagodnih nosača na CD60 profile. Ukupna debljina spojenih elemenata do 1,2 mm

U skladu sa: **EN 14566:2008**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Vijak za lim TEX LN 4.2x13	13	PH 2	1000



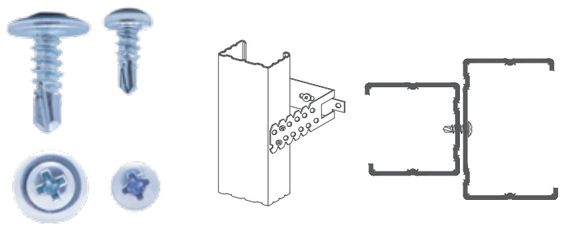
Samobušeći vijak TEX LB

/RAVNA GLAVA/

Samobušeći vijak s ravnom glavom, dizajniran za spajanje metalnih profila ili pričvršćivanje prilagodnih nosača na CD60 profile. Ukupna debljina spojenih elemenata do 2,0 mm

U skladu sa: **EN 14566:2008**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Samobušeći vijak TEX LB 4.2x13	13	PH 2	1000

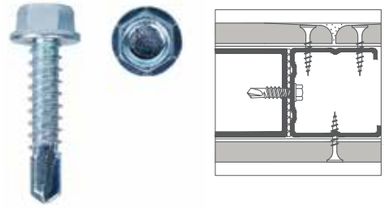


Samobušeći vijak TEX LB

Samobušeći vijak, dizajniran za spajanje metalnih profila ili pričvršćivanje prilagodnih nosača na CD60 profile. Ukupna debljina spojenih elemenata do 2,0 mm

U skladu sa: **EN 14566:2008**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Samobušeći vijak TEX LB 3.5x9.5	9.5	PH 2	1000
Samobušeći vijak TEX LB 4.2x13	13	PH 2	1000



Samobušeći vijak HEX LB

Samobušeći vijak s šesterokutnom glavom za pričvršćivanje metalnih profila, prilagodnih nosača ili drugih elemenata na metalne dijelove glavne konstrukcije. Srebrni cinkov premaz za poboljšanu otpornost na koroziju.

U skladu sa: **DIN 7504K** i **EN 14566:2008**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Samobušeći vijak HEX LB 5.5x25	25	HEX (DIN 7504K)	500

Vijak s tiplom

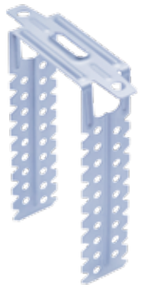
Čavlić-tipla s metalnim vijkom za pričvršćivanje perifernih profila (UD ili UW) na betonske, kamene ili zidane konstrukcije.

PROIZVOD	DULJINA (mm)	DIJAMETAR (mm)	KUTIJA (kom)
Vijak s tiplom 6x40	40	6	100
Vijak s tiplom 6x60	60	6	50
Vijak s tiplom 6x80	80	6	50

Čelični sidreni čavao

Stropni anker za pričvršćivanje metalne konstrukcije spuštenog stropa na armiranobetonsku ploču.

PROIZVOD	DULJINA (mm)	DIJAMETAR (mm)	KUTIJA (kom)
Čelični sidreni čavao 6x40	40	6	100
Čelični sidreni čavao 6x65	65	6	50



Direktni ovjes

Brzo i jednostavno rješenje koje štedi prostor za pričvršćivanje CD profila spuštenih stropova ili obloga zidova izravno na betonske konstrukcije i zidane površine.

Idealno rješenje za niske visine ovjesa.

U skladu sa: **EN 13964:2014**
Nosivost prema **DIN 18168-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	DULJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Direktni ovjes 75	0.80	75	0.40	100
Direktni ovjes 125	0.80	125	0.40	100
Direktni ovjes 150	0.80	150	0.40	100
Direktni ovjes 200	0.80	200	0.40	100
Direktni ovjes 250	0.80	250	0.40	100
Direktni ovjes 300	0.80	300	0.40	100

Ovjes s oprugom, tip Mjesec

Za izravno ovjesivanje CD profila na čvrste konstrukcije.

Standardno rješenje za spuštene stropove s jednostrukim ili dvostrukim metalnim nosivim strukturama.

U skladu sa: **EN 13964:2014**
Nosivost prema **DIN 18168-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Ovjes s oprugom, tip Mjesec	0.80	0.25	100

Ovjes s oprugom, tip Sidro

Za izravno ovjesivanje CD profila na čvrste konstrukcije.

Standardno rješenje za spuštene stropove s jednostrukim ili dvostrukim metalnim nosačima.

U skladu sa: **EN 13964:2014**
Nosivost prema **DIN 18168-2**

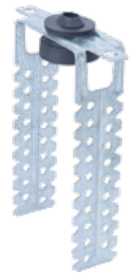
PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Ovjes s oprugom, tip Sidro	0.80	0.25	100

Poseban direktni ovjes

Brzo i jednostavno rješenje koje štedi prostor za pričvršćivanje CD profila spuštenih stropova ili obloga zidova izravno na betonske konstrukcije i zidane površine.
Modificirani dizajn za jednostavno rukovanje i ugradnju.

U skladu sa: **EN 13964:2014**
Nosivost prema **DIN 18168-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	DULJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Poseban direktni ovjes 120	0.80	120	0.40	100



Akustični direktni ovjes

Brzo i jednostavno rješenje koje štedi prostor za pričvršćivanje CD profila spuštenih stropova ili obloga zidova izravno na betonske konstrukcije i zidane površine.

Poseban gumeni amortizer poboljšava zvučnu izolaciju i učinkovito blokira prijenos udarnih zvučnih valova i vibracija.

U skladu sa: **EN 13964:2014**
Nosivost prema **DIN 18168-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	DULJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Akustični direktni ovjes 125	0.80	125	0.40	100

Akustični sidreni ovjes

Brzo i jednostavno rješenje za pričvršćivanje CD profila spuštenih stropova izravno na betonske, drvene ili metalne konstrukcije.

Poseban gumeni amortizer poboljšava zvučnu izolaciju i učinkovito blokira prijenos udarnih zvučnih valova i vibracija.

U skladu sa: **EN 13964:2014**
Nosivost prema **DIN 18168-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Akustični sidreni ovjes	0.70	0.15	100

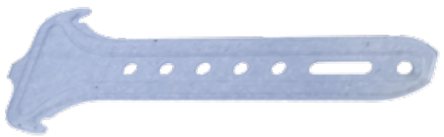
Click-Fix kopča

Click-Fix ovjes savršeno je rješenje za izravnu ugradnju Premium CD 60 profila na ravne zidove i stropove.

U skladu sa: **EN 13964:2014**
Nosivost prema **DIN 18168-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Click-Fix kopča	1.00	0.40	100

Ovjes, tip sidro

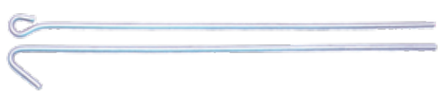


Za ovjes Premium profila CD 60
na drvenu konstrukciju.

U skladu sa: **EN 13964:2014**
Nosivost prema **DIN 18168-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	DULJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Ovjes, tip sidro 170	0.90	170	0.25	100
Ovjes, tip sidro 270	0.90	270	0.25	100

Žica s ušicom ili kukom



Brza i jednostavna metoda ugradnje
spuštenih stropova.

U skladu sa: **EN 13964:2014**
Nosivost prema **DIN 18168-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	DULJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Žica s ušicom ili kukom 125	4.00	125	0.40	100
Žica s ušicom ili kukom 250	4.00	250	0.40	100
Žica s ušicom ili kukom 375	4.00	375	0.40	100
Žica s ušicom ili kukom 500	4.00	500	0.40	100
Žica s ušicom ili kukom 750	4.00	750	0.40	100
Žica s ušicom ili kukom 1000	4.00	1000	0.40	100

Dvostruka opruga

Sigurno produženje žice s kukom
ili ušicom za ugradnju spuštenih stropova.

Savršeno rješenje za brzo i jednostavno podešavanje visine ovjesa.

U skladu sa: **EN 13964:2014**
Nosivost prema **DIN 18168-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Dvostruka opruga	0.60	0.40	100

Ravna spojnica za CD 80 mm

Idealno za sigurno uzdužno povezivanje CD profila
u konstrukcijama spuštenih stropova.

U skladu sa: **EN 13964:2014**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	DULJINA (mm)	KUTIJA (kom)
Ravna spojnica za CD 80 mm	0.50	80	100

Premium CD spojnica

Premium rješenje za sigurno uzdužno
povezivanje CD profila u konstrukcijama
spuštenih stropova.

U skladu sa: **EN 13964:2014**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	DULJINA (mm)	KUTIJA (kom)
Premium CD spojnica 80 mm	0.50	80	100
Premium CD spojnica 100 mm	0.50	100	100

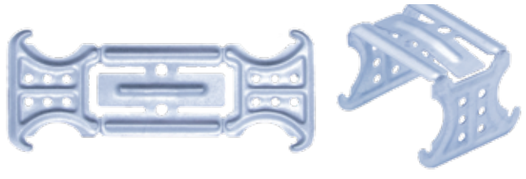
Premium CD križna spojnica

Premium rješenje za sigurno i čvrsto
križno povezivanje između nosivih
i montažnih CD 60 profila.

U skladu sa: **EN 13964:2014**
Nosivost prema **DIN 18168-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Premium CD križna spojnica	0.80	0.40	100

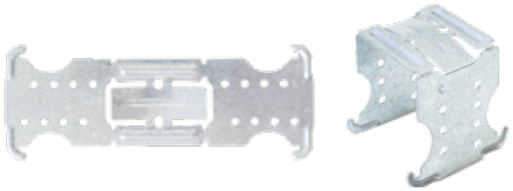
CD križna spojnica



Idealno za sigurno i čvrsto
križno povezivanje između nosivih
i montažnih CD 60 profila.

U skladu sa: **EN 13964:2014**
Nosivost prema **DIN 18168-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
CD križna spojnica	0.80	0.40	100



CD-UA križna spojnica

Idealno za sigurno i čvrsto križno povezivanje između nosivih UA i montažnih CD 60 profila.

U skladu sa: **EN 13964:2014**
Nosivost prema **DIN 18168-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
CD-UA križna spojnica	0.80	0.40	100

CD sidrena kopča

Omogućuje jednostavno i sigurno povezivanje na presjeku između nosivih i montažnih CD 60 profila u dvostrukim konstrukcijama spuštenih stropova. Za svaku vezu potrebna su dva nosača.

U skladu sa: **EN 13964:2014**
Nosivost prema **DIN 18168-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
CD sidrena kopča	0.80	0.25	100

Jednostruka nivo spojnica za CD

Omogućuje jednostavno i sigurno ravno povezivanje profila na presjeku između CD 60 profila u jednostrukim konstrukcijama spuštenih stropova.

U skladu sa: **EN 13964:2014** i **EN 14195:2015**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KUTIJA (kom)
Jednostruka nivo spojnica za CD	0.80	100

Četverostruka nivo spojnica za CD

Povezivni element dizajniran za osiguranje stabilnog i ravnog povezivanja profila na presjeku između CD 60/27 profila u jednostrukim konstrukcijama spuštenih stropova.

U skladu sa: **EN 13964:2014** i **EN 14195:2015**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KUTIJA (kom)
Četverostruka nivo spojnica za CD	0.80	25

Premium ojačani Profil UA

Ojačani profil za formiranje otvora za vrata i prozore u pregradnim zidovima te samonosivim stropovima.

Dostupan je u tri dimenzije: 50 mm, 75 mm i 100 mm, ovisno o željenoj debljini zida.

U skladu sa: **EN 13964:2014** i **EN 14195:2015**

PROIZVOD	PRESJEK (mm)	DEBLJINA (mm)	DULJINA (mm)	BPЪ3KA (kom)
UA 50	40x50x40	2.00	3000 i 4000	6
UA 75	40x75x40	2.00	3000 i 4000	4
UA 100	40x100x40	2.00	3000 i 4000	4

Utični kutnik za UA profile

Metalni kutnik za učvršćivanje UA profila na podove, stropove ili druge konstrukcijske elemente za formiranje otvora za prozore i vrata u pregradnim zidovima.

PROIZVOD	ŠIRINA* (mm)	DEBLJINA* (mm)	KUTIJA (kom)
Utični kutnik za UA 50	50	2.00	40 i 100
Utični kutnik za UA 75	75	2.00	40 i 100
Utični kutnik za UA 100	100	2.00	40 i 100

M8 vijak sa maticom za UA profile

Visokokvalitetni vijak za pouzdano povezivanje UA profila i kutnika za UA profil radi učvršćivanja konstrukcije oko okvira prozora i vrata.

Set uključuje vijak, maticu i podlošku.

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	DULJINA (mm)	KUTIJA (kom)
Vijak sa maticom za UA M8 x 20 mm	M8	20	100
Vijak sa maticom za UA M8 x 30 mm	M8	30	100

Nonius ovjes

Omogućuje tlačno otpornu i sigurnu vezu za ovjes stropova s većim visinama ovjesa i težim opterećenjima na betonske, drvene, čelične i druge konstrukcije.

Idealno rješenje za sportske dvorane i objekte s višim zahtjevima zaštite od požara.

SET UKLJUČUJE:

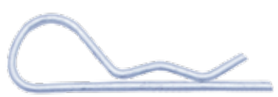
Donji dio

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Nonius ovjes, donji dio	1.00	0.40	100

Gornji dio

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	DULJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Nonius ovjes, gornji dio 120	1.00	120	0.40	100
Nonius ovjes, gornji dio 360	1.00	360	0.40	100
Nonius ovjes, gornji dio 460	1.00	460	0.40	50
Nonius ovjes, gornji dio 960	1.00	960	0.40	25

Kopča



PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Nonius ovjes, kopča	2.50	0.60	100

Premium Nonius ovjes, donji dio

Posebno dizajniran T-oblikovani donji dio s krakovima za izravno učvršćivanje na CD 60 profil osigurava optimalnu čvrstoću uz jednostavnu i brzu ugradnju.

Gornji dio je perforiran za precizno niveliranje konstrukcije.

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Premium Nonius ovjes, donji dio	1.00	0.40	100

Nonius ovjes za UA 50, donji dio

Za ovjes Premium profila UA 50 konstrukcije na nosivi strop (beton, drvo itd.) u slučajevima povećane nosivosti.

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Nonius ovjes za UA 50, donji dio	0.80	0.40	100

Nonius produžetak za ovjes

Produžetak za Nonius ovjes sigurno povezuje gornji i donji dio Nonius ovjesa u slučajevima spuštenih stropova s posebno velikim visinama ovjesa.

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Nonius produžetak za ovjes	1.00	0.40	25

Spojnica za Nonius ovjes

Nonius spojnik omogućuje povezivanje gornjeg dijela Nonius ovjesa i produžetka za Nonius ovjes.

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Spojnica za Nonius ovjes	1.00	0.40	100

Papirna bandažna traka

Papirnata traka za spojeve, tradicionalno rješenje za ojačanje spojeva gipsanih ploča uz korištenje **Technogips Pro** masa za spojeve **FUGA** i **FUGA Hydro**.

PROIZVOD	ŠIRINA (mm)	DULJINA (m)	KUTIJA (kom)
Papirna bandažna traka 50 mm x 23 m	50	23	20
Papirna bandažna traka 50 mm x 75 m	50	75	20
Papirna bandažna traka 50 mm x 150 m	50	150	10

Bandažna traka od staklenih vlakana

Idealna za pouzdano ojačanje spojeva gipsanih ploča uz korištenje **Technogips Pro** masa za spojeve **FUGA** i **FUGA Hydro**.

PROIZVOD	ŠIRINA (mm)	DULJINA (m)	KUTIJA (kom)
Bandažna traka od staklenih vlakana 50 mm x 25 m	50	25	26

Samoljepljiva mrežasta bandažna traka

Čvrsta i fleksibilna samoljepljiva traka za spojeve, idealna za pouzdano ojačanje spojeva gipsanih ploča uz korištenje **Technogips Pro** masa za spojeve **FUGA** i **FUGA Hydro**.

PROIZVOD	ŠIRINA (mm)	DULJINA (m)	KUTIJA (kom)
Samoljepljiva mrežasta bandažna traka 48 mm x 20 m	48	20	32
Samoljepljiva mrežasta bandažna traka 48 mm x 45 m	48	45	18
Samoljepljiva mrežasta bandažna traka 48 mm x 90 m	48	90	10

PE brtvena traka

Samoljepljiva akustična traka za brtvljenje prostora između rubnog profila (UD i UW) i čvrstog poda, stropa ili zida.

Akustična pjenasta traka značajno poboljšava zvučnu izolaciju prostora blokirajući prijenos udarnog zvuka i vibracija.

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	ŠIRINA (mm)	DULJINA (m)	KUTIJA (kom)
PE brtvena traka 30	3	30	30	34
PE brtvena traka 45	3	45	30	20
PE brtvena traka 65	3	65	30	14
PE brtvena traka 90	3	90	30	10

TrennFix razdjelna traka 65 mm

Posebna TrennFix razdjelnica za prijelaz bez pukotina između sustava suhe gradnje i čvrstih elemenata zgrada.

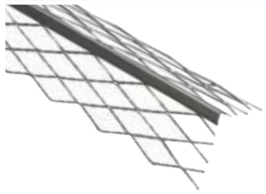
TrennFix traka ima samoljepljivu traku širine 10 mm na jednoj strani, što omogućuje jednostavnu i brzu primjenu, uz istovremeno odvajanje dvaju elemenata konstrukcije.

PROIZVOD	ŠIRINA (mm)	DULJINA (m)	KUTIJA (kom)
TrennFix	65	50	24

ALUX Kutna traka

ALUX Kutna traka je fleksibilna papirnata traka s dvije metalne trake, namijenjena definiranju i ojačavanju unutarnjih i vanjskih kutova u sustavima suhe gradnje.

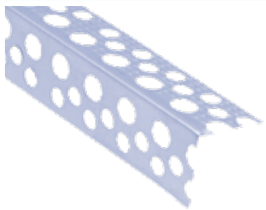
PROIZVOD	ŠIRINA (mm)	DULJINA (m)	KUTIJA (kom)
ALUX Kutna traka	50	30	10



Premium pocinčani profil za zaštitu kutova

Čelični kutni profil s cinkovim premazom za žbuku, savršen za definiranje i zaštitu vanjskih kutova.

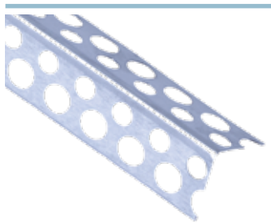
PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	ŠIRINA (mm)	DULJINA (mm)	BPЪ3KA (kom)
Premium pocinčani profil za zaštitu kutova	0.50	33x33	2700 i 3000	25



Premium aluminijski profil za zaštitu kutova

Premium aluminijski kutni profil s unaprijed izrezanim kružnim uzorkom koji omogućuje brzu i jednostavnu ugradnju i ispunu, uz savršenu zaštitu i definiciju vanjskih kutova ≤ 90°. Izrađen od aluminija s povećanom debljinom metala za zajamčenu otpornost na koroziju i pouzdanu zaštitu od fizičkih oštećenja.

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	ŠIRINA (mm)	DULJINA (mm)	BPЪ3KA (kom)
Premium aluminijski profil za zaštitu kutova	0.40	23x23	2500 i 3000	50



Standardni aluminijski profil za zaštitu kutova

Aluminijski kutni profil s unaprijed izrezanim kružnim uzorkom koji omogućuje brzu i jednostavnu ugradnju i ispunu, uz pouzdanu zaštitu i definiciju vanjskih kutova ≤ 90°. Izrađen od aluminija za zajamčenu otpornost na koroziju.

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	ŠIRINA (mm)	DULJINA (mm)	BPЪ3KA (kom)
Standardni aluminijski profil za zaštitu kutova	0.30	23x23	2500 i 3000	200

POUZDANOST I IZDRŽLJIVOST KONSTRUKCIJA U AGRESIVNIM OKOLINAMA

Ovisno o uvjetima okoline i čimbenicima rizika, poput visoke razine vlage u prostorijama, vodenih objekata, kemijskih zagađivača, građevina u priobalnim ili industrijskim područjima i slično, preporučuje se korištenje posebnih profila, dodataka i pričvrsnih elemenata s poboljšanom otpornošću na koroziju i dodatnim zaštitnim premazom.
Odabir odgovarajućih proizvoda i materijala s visokim stupnjem zaštite od korozije ključan je za osiguranje dugog vijeka trajanja, trajnosti i pouzdanosti.

Technogips Pro nudi posebne premium profile, dodatke i pričvrsne elemente s antikorozivnim premazom klase C4 i C5, preporučene za primjenu u agresivnim uvjetima okoliša:

Kategorija zaštite od korozije prema EN ISO 12944-2	Primjeri agresivne okoline		Technogips Pro proizvodi sa antikorozivnom zaštitom
	Eksterijer	Interijer	
Kategorija C3 Srednja razina zaštite	Urbani i industrijski atmosferski uvjeti s umjerenom razinom zagađivača zraka, obalna područja s niskom razinom sadržaja soli.	Proizvodna područja s visokom razinom vlage i umjerenom razinom zagađivača zraka, npr. područja za preradu mlijeka, pivovare, praonice rublja, pogoni za proizvodnju hrane	**CD 60 i UD 27 Super Premium profili C4** **CD 60 i UD 27 Super Premium profili C5** **CW i UW Super Premium profili C4** **CW i UW Super Premium profili C5** **Samourezni vijak TN 3.5 Super Premium C5** **Samourezni vijak TEX LB 4.2 Super Premium C5** **Blue Board vijak TB 3.9 Super Premium C5** **Samobušeći vijak TB 3.5 Super Premium C5** **Exterior Pro vijak SN 4.2 i SB 4.2 C5** **Exterior Pro Plus vijak SN 4.2 i SB 4.2 C5** **Adjusting Bracket Super Premium C5** **CD-UA križna spojnica Super Premium C5** **CD spojnica Super Premium C5** **Nonius ovjes System Super Premium C5**
Kategorija C4 Visoka razina zaštite	Industrijske zone, obalna područja s umjerenom razinom soli u zraku.	Prostori u kojima je kondenzacija česta, s visokom razinom onečišćivača zraka uzrokovanih proizvodnim procesima, npr. industrijski objekti, mjesta s bazenima, javne svlačionice i tuš kabine.	
Kategorija C5 Najviša razina zaštite	industrijske zone, obalna područja i zgrade u blizini plaže s visokom razinom soli u zraku.	Zgrade i područja izložena stalnoj kondenzaciji, intenzivnoj vlažnosti i visokoj razini zagađivača npr. morska voda ili terme	

CW Super Premium profil C4

Vertikalni profil s visokom razinom zaštite od korozije, klasa C4, za pregradne i okno zidove.

U skladu sa: **DIN 18182-1:2015** i **EN 14195:2015**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	PRESJEK (mm)	DULJINA* (mm)	PALETA (kom)
CW 50	0.6	51 x 48.8 x 48	3000 i 4000	192
CW 75	0.6	51 x 73.8 x 48	3000 i 4000	128
CW 100	0.6	51 x 98.8 x 48	3000 i 4000	96

*Technogips Pro može proizvesti metalne profile nestandardnih dimenzija prema zahtjevima projekta.

UW Super Premium profil C4

Periferni profil s visokom razinom zaštite od korozije, klasa C4, za pregradne i okno zidove.

U skladu sa: **DIN 18182-1:2015** i **EN 14195:2015**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	PRESJEK (mm)	DULJINA* (mm)	PALETA (kom)
UW 50	0.6	40 x 50 x 40	4000	192
UW 75	0.6	40 x 75 x 40	4000	128
UW 100	0.6	40 x 100 x 40	4000	96

*Technogips Pro može proizvesti metalne profile nestandardnih dimenzija prema zahtjevima projekta.

Kategorija zaštite od korozije prema EN ISO 12944-2	Primjeri agresivne okoline	
	Eksterijer	Interijer
Kategorija C4 Visoka razina zaštite	Industrijske zone, obalna područja s umjerenim razinama soli u zraku.	Prostori u kojima je kondenzacija česta, s visokim razinama onečišćenja zraka uzrokovanog proizvodnim procesima, npr. industrijska područja, vodeni objekti, javne svlačionice, tuš zone, spremišta za brodove iznad morske vode, kemijski pogoni itd.

CD Super Premium profil C4

Profil s visokom razinom zaštite od korozije, klasa C4, za spuštene stropove i zidne obloge.

U skladu sa: **DIN 18182-1:2015** i **EN 14195:2015**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	PRESJEK (mm)	DULJINA* (mm)	PALETA (kom)
CD 60	0.6	27 x 60 x 27	4000	216

*Technogips Pro može proizvesti metalne profile nestandardnih dimenzija prema zahtjevima projekta.

UD Super Premium profil C4

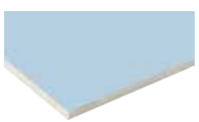
Periferni profil s visokom razinom zaštite od korozije, klasa C4, za spuštene stropove i zidne obloge.

U skladu sa: **DIN 18182-1:2015** i **EN 14195:2015**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	PRESJEK (mm)	DULJINA* (mm)	PALETA (kom)
UD 27	0.6	27 x 28 x 27	3000	192

*Technogips Pro može proizvesti metalne profile nestandardnih dimenzija prema zahtjevima projekta.

Za optimalne rezultate kombinirati s:



Vanjska ploča
Blue Board

Blue Board vijak
TN Super Premium

Direktni ovjes
Super Premium

Samobušeći vijak
LB Super Premium

CW Super Premium profil C5

Vertikalni profil s najvišom razinom zaštite od korozije, klasa C5, za pregradne i okno zidove.

U skladu sa: **DIN 18182-1:2015** i **EN 14195:2015**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	PRESJEK (mm)	DULJINA* (mm)	PALETA (kom)
CW 50	0.6	51 x 48.8 x 48	3000 i 4000	192
CW 75	0.6	51 x 73.8 x 48	3000 i 4000	128
CW 100	0.6	51 x 98.8 x 48	3000 i 4000	96

*Technogips Pro može proizvesti metalne profile nestandardnih dimenzija prema zahtjevima projekta.

UW Super Premium profil C5

Periferni profil s najvišom razinom zaštite od korozije, klasa C5, za pregradne i okno zidove.

U skladu sa: **DIN 18182-1:2015** i **EN 14195:2015**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	PRESJEK (mm)	DULJINA* (mm)	PALETA (kom)
UW 50	0.6	40 x 50 x 40	4000	192
UW 75	0.6	40 x 75 x 40	4000	128
UW 100	0.6	40 x 100 x 40	4000	96

*Technogips Pro može proizvesti metalne profile nestandardnih dimenzija prema zahtjevima projekta.

Kategorija zaštite od korozije prema EN ISO 12944-2	Primjeri agresivne okoline	
	Eksterijer	Interijer
Kategorija C5 Najviša razina zaštite	Industrijska, obalna i pomorska područja s visokim sadržajem soli i zagađivača.	Zgrade i područja izložena stalnoj kondenzaciji, intenzivnoj vlažnosti i visokim razinama zagađivača, npr. morska voda ili termalne kupke.

CD Super Premium profil C5

Profil s najvišom razinom zaštite od korozije, klasa C5, za spuštene stropove i zidne obloge.

U skladu sa: **DIN 18182-1:2015** i **EN 14195:2015**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	PRESJEK (mm)	DULJINA* (mm)	PALETA (kom)
CD 60	0.6	27 x 60 x 27	4000	216

*Technogips Pro može proizvesti metalne profile nestandardnih dimenzija prema zahtjevima projekta.

UD Super Premium profil C5

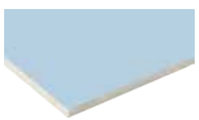
Periferni profil s najvišom razinom zaštite od korozije, klasa C5, za spuštene stropove i zidne obloge.

U skladu sa: **DIN 18182-1:2015** i **EN 14195:2015**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	PRESJEK (mm)	DULJINA* (mm)	PALETA (kom)
UD 27	0.6	27 x 28 x 27	3000	192

*Technogips Pro može proizvesti metalne profile nestandardnih dimenzija prema zahtjevima projekta.

Za optimalne rezultate kombinirati s:



Vanjska ploča
Blue Board

Blue Board vijak
TN Super Premium

Direktni ovjes
Super Premium

Samobušeći vijak
LB Super Premium

Exterior Pro Screw SN 4.2

Exterior Pro Screw SN 4.2, samorezni vijak dizajniran za učvršćivanje **Blue Boarda** i **Permabase** na drvene konstrukcije i metalne profile s debljinom metala do 0,7 mm. Posebno dizajnirani vijci s cinkovim premazom, koji jamče izvrsnu zaštitu od korozije.
U skladu sa **EN 14566:2008**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Exterior Pro Screw SN 4.2x25	25	PH 2	1000
Exterior Pro Screw SN 4.2x39	39	PH 2	500
Exterior Pro Screw SN 4.2x55	55	PH 2	250

Exterior Pro Screw SB 4.2

Exterior Pro Screw SB 4.2, samobušeći vijak dizajniran za učvršćivanje **Blue Boarda** i **Permabase** na drvene konstrukcije i metalne profile s debljinom metala do 2,0 mm. Posebno dizajnirani vijci s cinkovim premazom, koji jamče izvrsnu zaštitu od korozije.
U skladu sa **EN 14566:2008**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Exterior Pro Screw SB 4.2x25	25	PH 2	1000
Exterior Pro Screw SB 4.2x39	39	PH 2	500
Exterior Pro Screw SB 4.2x55	55	PH 2	250

Exterior Pro Plus Screw SN 4.2

Exterior Pro Plus Screw SN 4.2, samorezni vijak učvršćivanje **Blue Boarda** i **Permabase** na drvene konstrukcije i metalne profile s debljinom metala do 0,7 mm. Izrađeni od nehrđajućeg čelika, koji jamče dug vijek trajanja i besprijekornu zaštitu od korozije.

U skladu sa **EN 14566:2008**

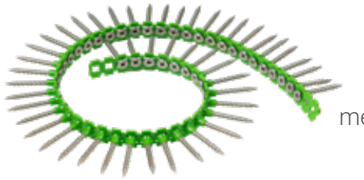
PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Exterior Pro Plus Screw SN 4.2x25	25	PH 2	1000
Exterior Pro Plus Screw SN 4.2x39	39	PH 2	500
Exterior Pro Plus Screw SN 4.2x55	55	PH 2	250

Exterior Pro Plus Screw SB 4.2

Exterior Pro Plus Screw SB 4.2, samobušeći vijak za učvršćivanje **Blue Board**a i **Permabase** na drvene konstrukcije i metalne profile s debljinom metala do 2,0 mm. Izrađeni od nehrđajućeg čelika, koji jamče dug vijek trajanja i besprijekornu zaštitu od korozije.

U skladu sa **EN 14566:2008**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Exterior Pro Plus Screw SB 4.2x25	25	PH 2	1000
Exterior Pro Plus Screw SB 4.2x39	39	PH 2	500
Exterior Pro Plus Screw SB 4.2x55	55	PH 2	250

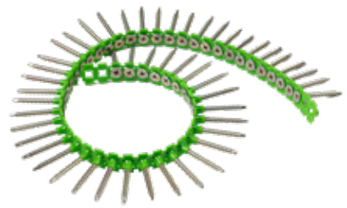


Exterior Pro Screw SN na redeniku

Exterior Pro Screw SN 4.2 mm na redeniku, samorezni vijak dizajniran za učvršćivanje **Blue Boarda** i **Permabase** na drvene konstrukcije i metalne profile s debljinom metala do 0,7 mm. Posebno dizajnirani vijci s cinkovim premazom, koji jamče izvrsnu zaštitu od korozije.

U skladu sa **EN 14566:2008**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Exterior Pro Screw SN 4.2x25	25	PH 2	1000
Exterior Pro Screw SN 4.2x39	39	PH 2	1000

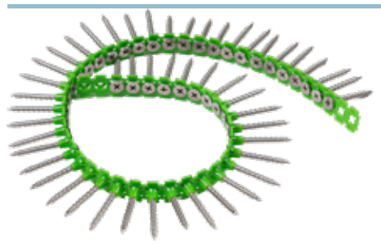


Exterior Pro Screw SB na redeniku

Exterior Pro Screw SB 4.2 mm na redeniku, samobušeći vijak dizajniran za učvršćivanje **Blue Boarda** i **Permabase** na drvene konstrukcije i metalne profile s debljinom metala do 2,0 mm. Posebno dizajnirani vijci s cinkovim premazom, koji jamče izvrsnu zaštitu od korozije.

U skladu sa **EN 14566:2008**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

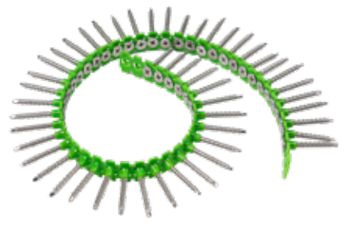
PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Exterior Pro Screw SB 4.2x25	25	PH 2	1000
Exterior Pro Screw SB 4.2x39	39	PH 2	1000



Exterior Pro Plus Screw SN na redeniku

Exterior Pro Plus Screw SN 4.2 mm na redeniku, samorezni vijak učvršćivanje **Blue Boarda** i **Permabase** na drvene konstrukcije i metalne profile s debljinom metala do 0,7 mm. Izrađeni od nehrđajućeg čelika, koji jamče dug vijek trajanja i besprijekornu zaštitu od korozije.
U skladu sa **EN 14566:2008**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Exterior Pro Screw Plus SN 4.2x25	25	PH 2	1000
Exterior Pro Screw Plus SN 4.2x39	39	PH 2	1000



Exterior Pro Plus Screw SB na redeniku

Exterior Pro Plus Screw SB 4.2 mm na redeniku, samobušeći vijak za učvršćivanje **Blue Boarda** i **Permabase** na drvene konstrukcije i metalne profile s debljinom metala do 2,0 mm. Izrađeni od nehrđajućeg čelika, koji jamče dug vijek trajanja i besprijekornu zaštitu od korozije.
U skladu sa **EN 14566:2008**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Exterior Pro Screw Plus SB 4.2x25	25	PH 2	1000
Exterior Pro Screw Plus SB 4.2x39	39	PH 2	1000

Samourezni vijak TN Super Premium C5

Samourezni vijci s posebnim premazom koji pruža vrlo visoku razinu zaštite od korozije, namijenjeni za pričvršćivanje gipsanih ploča na drvene ili metalne profile s debljinom metala do 0,7 mm

U skladu sa: **EN 14566:2008** / Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
C5 Samourezni vijak TN 3.5x25	25	PH 2	1000
C5 Samourezni vijak TN 3.5x35	35	PH 2	1000

Samobušeći vijak TB Super Premium C5

Samobušeći vijci s posebnim premazom koji pruža vrlo visoku razinu zaštite od korozije, namijenjeni za pričvršćivanje gipsanih ploča na drvene ili metalne profile s debljinom metala do 2,0 mm

Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
C5 Samobušeći vijak TB 3.5x25	25	PH 2	1000
C5 Samobušeći vijak TB 3.5x35	35	PH 2	1000

Blue Board vijak TN Super Premium C5

Samourezni vijci s posebnim premazom koji pruža vrlo visoku razinu zaštite od korozije. Posebna rebrasta glava i naizmjenični visoki i niski navoj, dizajnirani za pričvršćivanje **Blue Board** ploča na drvene ili metalne profile s debljinom metala do 0,7 mm

U skladu sa: **EN 14566:2008** / Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Blue Board vijak TN 3.9x30	30	PH 2	1000

Samobušeći vijak TEX LB Super Premium C5

Samobušeći vijci s posebnim premazom koji pruža vrlo visoku razinu zaštite od korozije. Dizajnirani za spajanje metalnih profila ili pričvršćivanje prilagodnih nosača na CD60 profile. Ukupna debljina spojenih elemenata do 2,0 mm

U skladu sa: **EN 14566:2008** / Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DULJINA (mm)	NASTAVAK	KUTIJA (kom)
Samobušeći vijak TEX LB 4.2x13	13	PH 2	1000

Nonius sustav Super Premium C5

Kombinira donji dio, gornji dio i nosač s posebnim crnim premazom koji pruža snažnu zaštitu od korozije. Pruža otpornu i sigurnu vezu za spuštene stropove s većim visinama ovjesa i težim opterećenjima, omogućujući primjenu na betonskim, drvenim, čeličnim i drugim konstrukcijama.

U skladu sa: **EN 13964:2014** / Nosivost prema **DIN 18168-2**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

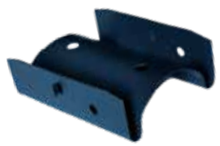
PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Donji dio Nonius vješalice	1.00	0.40	100
Gornji dio Nonius vješalice 540 mm	1.00	0.40	100
Kopča za Nonius vješalicu	2.50	0.40	100

Direktni ovjes Super Premium C5

Brzo i jednostavno, prostorno učinkovito rješenje za pričvršćivanje CD profila spuštenih stropova ili zidnih obloga izravno na betonske konstrukcije i zidane površine. Poseban crni premaz osigurava izuzetno visoku razinu zaštite od korozije.

U skladu sa: **EN 13964:2014** / Nosivost prema **DIN 18168-2**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	DULJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Direktni ovjes 125	0.90	125	0.40	100



Ravna spojnica za CD Super Premium C5

Premium rješenje za sigurno uzdužno spajanje CD 60 profila u konstrukcijama spuštenih stropova. Poseban crni premaz osigurava izuzetno visoku razinu zaštite od korozije.

U skladu sa: **EN 13964:2014** / Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
Ravna spojnica za CD	0.50	0.40	100

CD-UA križna spojnica Super Premium C5

Idealno za sigurno i čvrsto poprečno povezivanje između nosivih UA profila i CD 60 profila.

U skladu sa: **EN 13964:2014** / Nosivost prema **DIN 18168-2**
Pokrivenost prema **EN ISO 12944-2**

PROIZVOD	DEBLJINA (mm)	KORISNA NOSIVOST (kN)	KUTIJA (kom)
CD Križna spojnica	0.90	0.40	100

PERMABASE
vlaknasto cementna ploča

Cementna ploča PERMABASE je napravljena od lagane cementne jezgre koje je dvostrano armirana staklenom mrežicom, na taj se način dobiva ploča koja je izuzetno jaka i otporna na vlagu.

Cementne ploče PERMABASE su visoko kvalitetan proizvod koji se zahvaljujući inovativnoj tehnologiji EdgeTech ističe ispred ostalih sličnih proizvoda na tržištu. Oboreni, naknadno armirani rubovi EdgeTech omogućavaju da se pričvršćivanje pričvrsnim materijalom izvodi maksimalno blizu ruba ploče, a da ne dolazi do opasnosti od obrušavanja i skliznuća.

PROIZVOD	DEBLJINA (MM)	Širina (mm)	Duljina (mm)	RUB	PALETA (PLOČE)	TEŽINA (KG/M2)
PERMABASE	12.50	1200	2000	ravno rezani	40	12.50

PREDNOSTI:

- **Homogena jezgra** za lakše rezanje skalpelom;
- **Brza i laka montaža** – ne zahtijevaju specijalan alat;
- **Izuzetno otporne na vremenske uvjete**– kišu, snijeg, niske i visoke temperature;
- **Visoka razina otpornosti na vlagu** –prilikom dužeg kontakta s vodom ne ruše se niti nabubre;
- **Stabilna podloga** za različite vrste keramičkih obloga.

PRIMJENA:

Unutarnja primjena:
- Podloga za fasadne obloge;
- Podloga za kamene i klinker obloge;
- Podloga za vanjske podne obloge;
- Izgradnja podloge za vanjske radne površine.

Vanjska primjena:
- Zidovi tuš kabina i obloga kada;
- Vanjska obloga spa uređaja;
- Zidne obloge u parnim kupeljima i saunama;
- Idealna podloga za podne obloge u svim kućnim prostorijama.

Revizijska Vrata

Konvencionalno i funkcionalno rješenje za pristup skrivenim instalacijama.

Posebno dizajnirana revizijska vrata s gipsanom pločom za pregradne zidove i stropove u sustavima suhe gradnje, omogućujući jednostavnu inspekciju i održavanje skrivenih instalacija, vodomjera i slično.

Revizijski paneli **Technogips Pro** izrađeni su od vlagootpornih gipsanih ploča, što omogućuje primjenu u prostorijama s visokom razinom vlage.

PREDNOSTI:

- Zaštita od vlage – tvornički montirana vlagootporna gipsana ploča.
- Pogodno za montažu na zidove i stropove.
- Lagani, čvrsti i korozijski otporni aluminijski okvir.
- Ojačani kutovi za iznimnu stabilnost.
- Jednostavno otvaranje i zatvaranje.
- Poseban mehanizam za zatvaranje – US push-style.

PROIZVOD	ŠIRINA (mm)	DULJINA (mm)	MEHANIZAM ZATVARANJA
Revizijska vrata 200x200	200	200	Jedinični Push mehanizam
Revizijska vrata 300x300	300	300	Dvostruki Push mehanizam
Revizijska vrata 400x400	400	400	Dvostruki Push mehanizam
Revizijska vrata 500x500	500	500	Dvostruki Push mehanizam
Revizijska vrata 600x600	600	600	Dvostruki Push mehanizam

Premium Mineralna Staklena Vuna Technogips Pro

Ekološki prihvatljiva mineralna staklena vuna nove generacije

Premium proizvod koji pruža izvrsnu toplinsku zaštitu i zvučnu izolaciju, dugotrajan i izuzetno otporan na truljenje, što ga čini prikladnim za upotrebu u uvjetima normalne i intenzivne vlage.

Namijenjen za upotrebu kao zvučno-upijajući i toplinski izolacijski element u unutarnjim sustavima suhe gradnje **Technogips Pro**.

PREDNOSTI:

- Izvrsna toplinska vodljivost λ_D = 0.034 и λ_D = 0.037 W/(m.K);
- Izvrsna svojstva zvučne apsorpcije i smanjenja buke;
- Negorivi materijal - A1 EN13501-1;
- Lagano, jednostavno za rezanje i montažu;
- Ekološki sigurno i bez štetnih učinaka na zdravlje;
- Prikladno za korisnike zahvaljujući prirodnom sastavu, strukturi bez prašine i fleksibilnosti;

FABRIC PRO Roll 0.034

PRIMJENA:

- Lagane pregrade;
- Zidne obloge;
- Okna za instalacije;
- Spušteni stropovi;
- Potkrovlja;

DEBLJINA (MM)	ŠIRINA (MM)	DULJINA (mm)	R_D (m²K/W)	ROLE/PAKIRANJE	m²/PAKIRANJE	m²/PALETA
100/50	600	5 300	1.47	4	12.72	305.28
75	600	6 600	2.21	2	7.92	190.08
100	600	5 300	2.94	2	6.36	152.64

FABRIC Roll 0.037

PRIMJENA:

- Lagane pregrade;
- Zidne obloge;
- Okna za instalacije;
- Spušteni stropovi;
- Potkrovlja;

DEBLJINA (MM)	ŠIRINA (MM)	DULJINA (mm)	R_D (m²K/W)	ROLE/PAKIRANJE	m²/PAKIRANJE	m²/PALETA
100/50	600	6 500	1.35	4	15.60	374.40
75	600	8 500	2.03	2	10.20	244.80
100	600	6 500	2.70	2	7.80	187.20

NEW PRODUCT

FABRIC PRO

Preko 20% više uštođene energije

FABRIC

Preko 10% više uštođene energije

by FORMATT

TECHNOGIPS PRO

Za profesionalce u suhoj gradnji!

© 2026

FORMATT
BUILDING PRODUCTS

sales@technogipspro.com
www.formatt.com

FSC
www.fsc.org

The mark of responsible forestry
FSC® C138031

Pazite na FSC® oznaku na našim certificiranim proizvodima.

TÜV NORD ISO 9001:2015
TÜV NORD ISO 14001:2015
TÜV NORD BS OHSAS 18001
Sedex
EPD VERIFIED
EPD Verified