



# Rigips završni radovi

Malteri, glet mase, ispune, osnovni premazi i zaštita uglova

# TEHNOLOGIJA RIGIPS MATERIJALA ZA UNUTRAŠNJE ZAVRŠNE RADOVE



Vrsta radova	Str.	Opekarija opeka/blok	Gas beton (Ytong)	Beton	Gipskartonske ploče	Malter krečno cementni	Malter gipsani neogletovan
Gletovanje ručno ili mašinski (sporije sušenje) 0-3mm	3		ProFinish	ProFinish	ProFinish	ProFinish	ProFinish
Grundiranje	7	Rikombi-Grund	Rikombi-Grund	Rikombi kontakt	Rikombi-Grund	Rikombi-Grund	Rikombi-Grund
Grundiranje prije moleraja podloge od gipsnih materijala	7				Rikombi-Grund		
Malterisanje i ručno gletovanje u debljini 6-30mm	5	Rimano 6-30	Rimano 6-30	Rimano 6-30			
Obrada špaletni, otvora vrata i prozora	5	Rimano 6-30	Rimano 6-30	Rimano 6-30	Rimano 6-30	Rimano 6-30	Rimano 6-30
Ispunjavanje šliceva, rupa, pukotina i spojnica	5	Rimano 6-30	Rimano 6-30	Rimano 6-30	Rimano 6-30		
Mašinsko malterisanje 10-30mm	6	Rimat 150G	Rimat 150G	Rimat 150G			
Ručno gletovanje 0-10mm	4		Rimano Glet XL	Rimano Glet XL	Rimano Glet XL	Rimano Glet XL	Rimano Glet XL
Ručno izravnavanje u kvaliteti Q4 (brže sušenje)	4		Rimano Glet XL	Rimano Glet XL	Rimano Glet XL	Rimano Glet XL	Rimano Glet XL
Ispunjavanje spojeva gipskartonskih ploča u kvalitetu Q1	8,9, 10				Standard, Super i Vario		
Ispunjavanje i gletovanje gipskartonskih ploča (Q2)	9,10				Super, Vario		
Ispunjavanje, gletovanje spojeva i cijele površine (Q3)	9,10, 4,3				Super, Vario, Glet XL,		
Ispunjavanje, gletovanje spojeva i cijele površine (Q4)	10,4, 3				Vario, Glet XL, Profinish		
Ispunjavanje kritičnih spojeva i spunom velike čvrstine	10				Vario		
Ispunjavanje protivpožarnih ploča i gletovanje	10				Vario		
Završna zaštita gipskartonske ploče	11				Ultratrim		
Zaštita vanjskih uglova 90°	11				Ultraflex		
Zaštita vanjskih zaobljenih uglova	11				Bullnose		
Zaštita unutrašnjih uglova	11				Ultraflex		
Zaštita vanjskih uglova koji nisu pod 90°	11				Ultraflex		
Zaštita vanjskih uglova 90° sa aluminijskom šinom	12				AL ugaona šina		

## ALATI



Špahtla za unutrašnje uglove



Špahtla za spoljne uglove



Gips špahtla



Gleterica sa spužvom



Leptir gleterica



Gleterica



Grajfer



Trapez ravnjača



Profil ravnjača

## Gletovanje mašinsko ili ručno sa maksimalnim kvalitetom Q3-Q4

**Podloga: krečno-cementni malter, neogletovani gipsani malter, gipskartonske ploče**

**Površina podloge: blago neravna, gruba ili ravna**



## PROFINISH

Glet masa vrhunskog kvaliteta na bazi polimera sa sporijim vezivanjem.



Precizno nanošenje pomoću pištolja.



Gletovanje širokom gletericom do perfektne glatkoće.



Gletovanje pomoću teleskop gleterice.



Izuzetno lako brušenje ručno ili „žirafom“.

### Namjena

- mašinsko gletovanje airless mašinama,
- gletovanje ručno ili mašinsko krečno-cementnih maltera u jednom ili dva sloja,
- mašinsko ispunjavanje spojeva gipskartonskih ploča sa takozvanom bazukom,
- gletovanje ručno ili mašinsko betona i ytonga (siporexa),
- gletovanje gipskartonskih ploča u vrhunskom kvalitetu Q3 i Q4.

### Prednosti

- mašinskim gletovanjem postiže se velika brzina i do 1000 m<sup>2</sup> dnevno,
- kremast je i lako se nanosi,
- obrađena površina je izuzetno glatka,
- omogućava značajno povećanje učinka jer se nanosi u jednom sloju,
- lako i brzo se brusi ručno ili žirafom bez dizanja prašine.

### Priprema i nanošenje

- grundiranje: za upijajuće podlove Rikombi-Grund, za beton Rikombi-Kontakt,
  - površina na koju se nanosi mora biti suha, čista i čvrsta,
  - sipati oko 2,2 - 2,5 kg praha u 1 L vode,
  - zamješani materijal se nakon korišćenja može čuvati u kanti ako se doda malo vode.
- Opcija 1:** jednoslojno nanošenje i gletovanje istovremeno.  
**Opcija 2:** nanošenje materijala u 2 sloja u najboljoj kvaliteti Q4.

### Tehnički podaci

Debljina sloja: 0-3 mm.

Sastav: na bazi polimera.

Upotreba: unutar objekta za sve vrste zidova i plafona.

Temperatura: od +5°C do 30°C.

Vrijeme za obradu: do 3 dana u zamješanom stanju.

Vrijeme sušenja: po nanošenju (u zavisnosti od vremenskih uslova) do 24h.

Potrošnja: u zavisnosti od podlove cca. 1-1,2 kg/m<sup>2</sup>/mm.

Završna obrada: Rigips disperzije, molerske boje, tapete.

Pakovanje: vreće od 25 kg.

## Gletovanje ručno u jednom sloju 0-10mm i to preko vlažne podloge

**Podloga:** beton, gas-beton, krečno-cementni malter, gipskartonske ploče

**Površina podloge:** blago neravna ili ravna



## RIMANO GLET XL

Rimano GLET XL je najfinija bijela gipsana glet masa za sloj 0-10 mm.



Krpljenje i flekovanje.



Nanošenje materijala u jednom sloju.



Gletovanje zida leptirom.



Gletovanje plafona teleskop leptirom.

### Namjena

- gletovanje gipskartonskih ploča u vrhunskom kvalitetu Q4 bez brušenja,
- gletovanje površina krečno-cementnog ili gipsanog maltera,
- gletovanje gasbetona uz primjenu Rikombi grunda,
- ispunjavanje pora kod betonskih površina i gletovanje uz primjenu Rikombi kontakta,
- flekovanje, krpljenje i ispunjavanje manjih neravnina na zidovima i plafonima.

### Prednosti

- gletovanje sa ravnanjem 0-10mm,
- rad tehnikom „mokro na mokro“,
- bez naknadnog brušenja,
- velika brzina nanošenja i zaglađivanja,
- izuzetna izdašnost materijala,
- kremast materijal lak za obradu,
- nema pukotina jer je gips veoma elastičan,
- svjetla boja predstavlja odličnu podlogu za bojenje.

### Priprema i nanošenje

- grundiranje: za upijajuće podloge Rikombi-Grund, za beton Rikombi-Kontakt,
- površina na koju se nanosi mora biti suha, čista i čvrsta a alat i kante čisti,
- umješati 1,5 kg Rimana Glet XL u 1 litar vode, sačekati da upije, a potom promješati,
- jednoslojnim nanošenjem se vrši tankoslojno gletovanje u kvalitetu Q3,
- ako se nanosi deblji sloj, nakon vezivanja treba blago naprskati površinu i pregletovati.

### Tehnički podaci

Debljina sloja: 0-10 mm.

Sastav: fini gips i dodaci za prijanjanje.

Upotreba: unutar objekta za zidove i plafone.

Temperatura: od +5°C do 30°C.

Vrijeme obrade: 90 minuta.

Potrošnja: oko 0.9 kg/m<sup>2</sup>/mm.

Završna obrada: Moperske boje, tapete, ukrasne tehnike...

Čuvati u suhim prostorijama.

Rok trajanja 12 mjeseci. Otvorene vreće zatvoriti i koristiti do 3 mjeseca.

# Ispunjavanje šliceva, rupa, pukotina i spojnica

## Malterisanje i gletovanje ručno u debljini 6-30 mm

### Obrada špaletni, otvora vrata i prozora (ispunjavanje šupljina spoja)

**Podloga:** opeka, blok, gas-beton (Siporeks, Ytong), beton, sve vrste maltera

**Površina podloge:** neravna s rupama, šlicevima, pukotinama, spojevima...



## RIMANO 6-30

Gipsani glet malter debljine sloja 6-30 mm za sanacije i malterisanje.



Ispunjavanje betonskih spojeva.



Obrada špaletni (otvora).



Krpljenje elektro šliceva.



Malterisanje i gletovanje istovremeno.

### Namjena

- krpljenje i saniranje rupa i pukotina,
- ispunjavanje šliceva od vodovodnih i elektro instalacija,
- izjednačavanje neravne površine,
- ispunjavanje fuga između prefabrikovanih elemenata,
- ručno malterisanje i gletovanje istovremeno, preko opeke, bloka, gas-betona,
- ispunjavanje neravnina i fuga, kao i malterisanje površina od gas-betona,
- obrada špaletni, odnosno otvora vrata i prozora.

### Prednosti

- univerzalan proizvod jer istovremeno ispunjava rupe, malteriše i gletuje,
- idealan je za renoviranja i sanacije,
- popunjava pukotine, rupe i spojeve do čak 3 cm u jednom sloju,
- nema pukotina jer je gips elastičan (velika prednost u odnosu na cementni malter),
- mnogo izdašniji i sa bržim vezivanjem u odnosu na cementni malter,
- kremast je i lako se obrađuje, čime se postiže znatna ušteda u vremenu,
- čak iako se nanese u debelom sloju, površina je izjednačena, bez usukavanja,
- dobar je izolator i pruža osećaj ugodnosti u prostoru (diše),
- napravljen je na bazi prirodnog gipsa koji je ekološki materijal.

### Priprema i nanošenje

- grundiranje: za upijajuće podloge Rikombi-Grund, za beton Rikombi-Kontakt,
- sipati oko 1,2 kg materijala u 1 L vode i pustiti da odstoji 3 minuta,
- smjesu promiješati ručno ili mikserom,
- površina na koju se nanosi mora biti suha, čista i čvrsta.

**Opcija 1:** jednoslojno nanošenje i gletovanje istovremeno.

Savjet: prije nanošenja poludisperzije grundirati Rikombi-Grundom i vodom (1:5).

**Opcija 2:** jednoslojno nanošenje Rimana 6-30 i finalno gletovanje Rimano Glet XL ili sa ProFinish (mašinski ili ručno).

### Tehnički podaci

Debljina sloja: 6-30 mm, ako se lijepe pločice: minimum 10 mm.

Sastav: gips, kalcijum-hidrat i perlit.

Upotreba: unutar objekata za zidove, plafone.

Temperatura: od +5°C do 30°C.

Vreme za obradu: oko 60 minuta.

Potrošnja: 8 kg/m<sup>2</sup>/cm.

Završna obrada: potpuno glatka površina.

Pakovanje: vreće od 25 kg.

Skladištenje: oko 12 sedmica.

## Mašinsko malterisanje

**Podloga: opeka, blok, gas-beton (Siporeks, Ytong), beton**

**Površina podloge: neravna sa fugama**



## RIMAT 150 G

Gipsani glet-malter za jednoslojno malterisanje i istovremeno gletovanje opekarija.



Upotrebom vođica dobija se idealno ravna površina.



Višak materijala skida se s ravnjače i vrši se dopunsko malterisanje.



Nakon vezivanja (oko 60 minuta), malter se naprska vodom i gletericom sa sružvom izvlači se „masnoća“.



Završno gletovanje leptir gletericom.

### Namjena

- idealan za mašinsko nanošenje preko cigli i blokova sa mogućnošću gletovanja,
- malterisanje i gletovanje gas-betona sa minimalnim slojem od 1 cm,
- mašinsko malterisanje neravnih betona i prefabrikovanih betonskih elemenata,
- podloga za postavljanje keramičkih pločica sa tankoslojnim ljepljenjem.

### Prednosti

- velika efikasnost - dnevni učinak ekipe sa jednom mašinom je oko  $150 \text{ m}^2$ ,
- malterisanje i gletovanje je istovremeno - prednost nad cementnim malterima,
- gips je otporan na pucanje (velika prednost nad cementnim malterima),
- korištenjem vođica dobija se idealna ravnina, a ugaonih šina zaštita uglova,
- odlično prijanja, obrađena površina je kvalitetna, veoma čvrsta ( $> 2,5 \text{ N/mm}^2$ ),
- nema rastura materijala i šuta,
- reguliše vlažnost vazduha u prostoriji i obezbjeduje takozvano disanje površina,
- ekološki proizvod sa IBO certifikatom.

### Priprema i nanošenje

- grundiranje: za upijajuće podloge Rikombi-Grund, za beton Rikombi-Kontakt,
- nije potrebno grundiranje preko opekarskih proizvoda,
- površina na koju se nanosi mora biti suha, čista i čvrsta,
- vođice za dobijanje idealno ravne površine lijepe se malterom dan ranije,
- ugaone šine za zaštitu ivica lijepe se dan ranije,
- nanosi se mašinski u debljinu 1-2 cm na unutrašnje površine zidova i plafona,
- može se primjenjivati i u kuhinjama i u kupatilima,
- nakon nanošenja sačeka se vezivanje oko 120 minuta, a potom naprska, pređe sružvastom gletericom i finalno ogletuje.

### Tehnički podaci

Debljina sloja: minimum 10 mm za zid, a za plafon 8 mm.

Sastav: gips, kalcijum-hidrat, perlit i krečni pesak.

Upotreba: unutar objekta za zidove, plafone.

Temperatura: od  $+5^\circ\text{C}$  do  $30^\circ\text{C}$ .

Vrijeme za obradu: 120-150 minuta.

Potrošnja:  $10 \text{ kg/m}^2/\text{cm}$ .

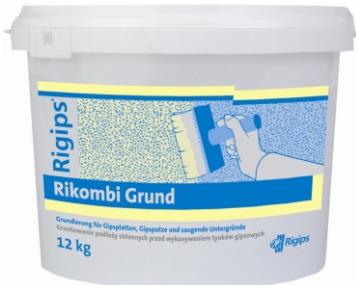
Završna obrada: Rigips disperzije, molerske boje, tapete, keramičke pločice.

Pakovanje: vreće od 40 kg.

Skladištenje: oko 12 mjeseci.

## Grundiranje gas-betona i upijajućih podloga

### Grundiranje prije moleraja podloge od gipsnih materijala



Grundiranje podloge od gas-betona  
Rikombi-Grundom.

## RIKOMBI-GRUND

Osnovni premaz za sve upijajuće podloge, kao gas-beton (Siporeks, Ytong...).

### Namjena

- osnovni premaz (grund) za gas-beton (Siporeks, Ytong...),
- sprečava brzo isušivanje nanjetog materijala, kao i njegovo odvajanje od podloge,
- omogućava ujednačavanje boje završne površine prije moleraja,
- podloga za gipskartonske ploče ako se površina boji bez prethodnog gletovanja,
- grundiranje gletovane površine sa Rimano glet masama 0-3, 3-6 i 6-30 radi izjednačavanja podloge i lakšeg nanošenja slabije pokrivnih boja - poludisperzija,
- grundiranje površine sa mašinskim malterom Rimat 150 G i Rimat 100 DLP, kada se površina obradi da bude glatka i kada se poludisperzija nanosi bez gletovanja.

### Priprema i nanošenje

- razblažuje se sa vodom u odnosu 1:2 do 1:5,
- površina na koju se nanosi mora biti suha, čista i čvrsta.

### Tehnički podaci

Temperatura: ne smije se nanositi ispod +5°C.

Vrijeme potrebno za sušenje: oko 24 sata, zavisno od vremenskih uslova.

Potrošnja: najmanje 100 g/m<sup>2</sup> (od koncentrata).

Čišćenje alata i uređaja: odmah poslije upotrebe očistiti vodom.

Pakovanje: 12 kg u kantama.

Skladištenje: 6 mjeseci na hladnom mjestu i zaštićeno od smrzavanja.

## Grundiranje betonskih površina

## RIKOMBI-KONTAKT

Podloga za sve betonske površine, koje su najčešće veoma glatke, zamašćene i sa otvorenim porama.

### Namjena

- poboljšava vezivanje za beton: maltera, glet masa i ljepila za gipskartonske ploče,
- obavezna je upotreba kod betona koji su tretirani sredstvom za skidanje oplate,
- ravnomjerno se nanosi na cijelu površinu i brzo se suši,
- ako se nanosi uređajem na prskanje na 15 kg Rikombi-Kontakta može se dodati maksimalno 3 L vode.

### Priprema i nanošenje

- spremjan je za upotrebu i razblažuje se samo kod mašinske primjene,
- površina na koju se nanosi mora biti suha i čvrsta.

### Tehnički podaci

Temperatura: od +5°C do 30°C.

Vrijeme potrebno za sušenje: oko 24 sata, zavisno od vremenskih uslova.

Potrošnja: najmanje 200 g/m<sup>2</sup>, maksimalno 300 g/m<sup>2</sup>.

Čišćenje alata i uređaja: odmah poslije upotrebe očistiti vodom.

Pakovanje: 15 kg u kantama.

Skladištenje: 6 mjeseci na hladnom mjestu i zaštićeno od smrzavanja.



Grundiranje betonske podloge  
Rikombi-Kontaktom.

# Ispunjavanje spojeva gipskartonskih ploča u kvalitetu Q1



## STANDARD

Gipsana ispuna za spojeve gipskartonskih ploča uz upotrebu bandaž trake.



Ispuna spojeva gipskartonskih ploča.



Bandaž traka utiskuje se u ispunjivač.



Površina gipskartonskih ploča obrađena u kvalitetu Q1.

## Alat



Gleterica



Špahtla sa uvrtačem



Špahtla za uglove



Ručni brušač

## Namjena

- ispunjavanje spojeva gipskartonskih ploča i gletovanje cijele površine ploča,
- gletovanje krečno-cementnih maltera,
- popravka malterisanih površina,
- materijal koji vezuje ne može se razrijediti vodom.

## Prednosti

- vrhunski austrijski kvalitet,
- odlično vezuje, lako se obrađuje i glaća,
- visoka otpornost spojeva na pucanje,
- visoko kvalitetan proizvod za ispunjavanje,
- pogodan za krpljenje rupa,
- ekološki i ekonomičan proizvod.

## Priprema i nanošenje

- sipati 5 kg praha u 3,6 L vode, miješati ručno/mašinski dok se smjesa ne ujednači,
- površina na koju se nanosi mora biti suha, čista i čvrsta,
- spoj se ispunjava i gletuje u 2 sloja,
- spoj gipskartonskih ploča se ispuni u širini od 25 cm, a zatim utisne bandaž traka,
- drugi sloj se nanosi na suh prethodni sloj,
- po potrebi, treći sloj za fino gletovanje može se nanijeti na očvrsnuti drugi sloj.

## Tehnički podaci

Sastav: fini gips i dodaci za prijanjanje.

Upotreba: unutar objekta za spojeve gipskartonskih ploča.

Temperatura: od +5°C do 30°C.

Vrijeme za obradu: oko 60 minuta.

Potrošnja: 0,32 kg/m<sup>2</sup> gipskartonske ploče.

Pakovanje: vreće od 5 kg i 25 kg.

Bandaž trake	Primjena	Prednosti
Papirna traka	 <ul style="list-style-type: none"><li>- uzdužni spojevi GKP</li><li>- spoljašnji uglovi</li><li>- unutrašnji uglovi</li><li>- spojevi potkrovila</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- najjača traka</li><li>- odlična zaštita od pucanja</li><li>- najjeftinija</li></ul>
Traka sa staklenim predivom	 <ul style="list-style-type: none"><li>- uzdužni spojevi GKP</li><li>- poprečni spojevi GKP</li><li>- spojevi oko lajsne</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- najpopularnija</li><li>- najtanja</li><li>- dobro se utiskuje</li><li>- najbolji odnos kvalitet/cijena</li></ul>
FAST TAPE samoljepljiva mrežasta traka	 <ul style="list-style-type: none"><li>- lijepi se direktno na Rigips spoj ploča</li><li>- izbjegavati sječene ivice</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- lako se primjenjuje</li><li>- jedan sloj ispune manje</li><li>- štedi vrijeme</li></ul>

# Ispunjavanje spojeva gipskartonskih ploča i gletovanje spoja u kvalitetu Q1-Q3



## SUPER

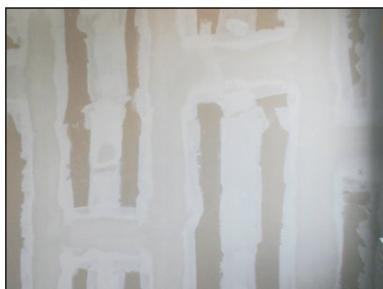
Fina gipsana ispuna za spojeve gipskartonskih ploča, gletovanje spoja.



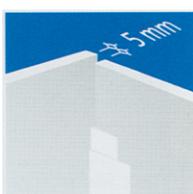
Utiskivanje staklene bandaž trake u nanjeti sloj ispune.



Provera ravnina spoja u kvalitetu Q1.



Široko nanošenje ispune na spojeve ploča za kvalitet Q2.



Spoj dvije sjećene ploče ili spoj ploče i masivnog zida gletuje se i bandažira samo sa strane jedne gipskartonske ploče.

### Namjena

- ispunjavanje spojeva gipskartonskih ploča i gletovanje cijele površine ploča,
- materijal koji vezuje ne može se razrijediti vodom,
- obavezna upotreba Rigips bandaž trake.

### Prednosti

- vrhunski austrijski kvalitet,
- ispunjavanje i gletovanje,
- kremasta masa koja se jednostavno miješa,
- čvrst spoj, otporan na naprezanja,
- lako nanošenje, dobro obrađivanje i gletovanje,
- zanemarljivo usukavanje materijala,
- izvrsno prijanja i odlično vezuje,
- pogodno za velike površine.

### Priprema i nanošenje

- sipati 5 kg praha u 3,7 L vode, miješati ručno/mašinski dok se smjesa ne ujednači,
- površina na koju se nanosi mora biti suha, čista i čvrsta,
- spoј gipskartonskih ploča se ispuni u širini od 25 cm, a zatim utisne bandaž traka,
- drugi sloj se nanosi na suh prethodni sloj i šire oko 40 cm,
- po potrebi, treći sloj za fino gletovanje može se nanijeti na spoj ili cijelu površinu.

### Tehnički podaci

Sastav: fini gips i dodaci za prijanjanje.

Upotreba: unutar objekta za spojeve gipskartonskih ploča.

Temperatura: od +5°C do 30°C.

Vrijeme za obradu: oko 60 minuta.

Potrošnja: 0,3 kg/m<sup>2</sup> gipskartonske ploče.

Pakovanje: vreće od 5 kg, 12,5 kg i 25 kg.

# Ispunjavanje, gletovanje spojeva i gletovanje cijele površine u kvalitetu Q1- Q4

## Ispunjavanje spojeva protivpožarnih ploča



## VARIO

Izuzetno jaka i lako obradiva gipsana ispuna za gletovanje spojeva i cijele površine.



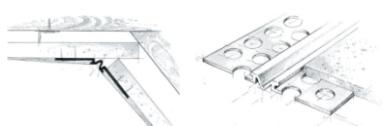
Postavljanje bandaž trake na prvi sloj nanijete ispune Vario.



Nanošenje drugog sloja ispune preko bandaž trake.



Gletovanje cijele površine ploča Variom u kvalitetu Q3.



PVC traka za dilatacije i tuge uglove.

### Namjena

- kod protivpožarnih sistema, kod prostorija sa povećanom vlagom,
- za spojeve izuzetne čvrstine,
- za radove na adaptacijama i na oblaganju drvenih greda u potkroviju,
- materijal koji vezuje ne može se razrijediti vodom,
- gletovanje cijele površine gipskartonskih ploča,
- za površine gde je moguće statičko kretanje (npr. potkrovje, zidne konstrukcije, lake konstrukcije),
- najpouzdaniji rezultat postiže se korištenjem papirne bandaž trake.

### Prednosti

- vrhunski austrijski kvalitet,
- velika čvrstina spoja i do 4 puta veća od ostalih ispunjivača (alfa gips),
- velika brzina sušenja,
- zamješana smjesa je kremasta i izuzetno laka za nanošenje i obradu,
- bez usukavanja materijala,
- lako brušenje
- ispuna spojeva gipskartonskih ploča bez bandažne trake

### Priprema i nanošenje

- sipati 5 kg u 2,8 L vode, mješati ručno/mašinski dok se smjesa ne ujednači,
- površina na koju se nanosi mora biti suha, čista i čvrsta,
- spoj gipskartonskih ploča se ispuni u širini od 25 cm, a zatim utisne bandaž traka,
- drugi sloj se nanosi na suh prethodni sloj,
- po potrebi, treći sloj za fino gletovanje može se nanijeti na spoj ili cijelu površinu.

### Tehnički podaci

Sastav: alfa gips i dodaci za prijanjanje.

Upotreba: unutar objekta za spojeve gipskartonskih ploča.

Temperatura: od +5°C do 30°C.

Vrijeme za obradu: oko 45 minuta.

Potrošnja: 0,32 kg/m<sup>2</sup> gipskartonske ploče.

Pakovanje: vreće od 5 kg, 12,5 kg i 25 kg.

## Zaštita svih vrsta uglova

### NO-COAT trake i lajsne za zaštitu svih vrsta uglova

- veoma praktične za nošenje
- i do 8 puta veća otpornost na udarce
- idealna za unutrašnje i vanjske uglove



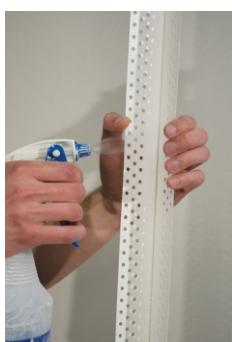
**ULTRAFLEX traka sa promjenjivim uglom za unutrašnje i vanjske uglove**



**BULLNOSE lajsna sa zaobljenim uglom namjenjena za vanjske uglove**



**ULTRATRIM lajsna namjenjena za zaštitu završetka ploče**



### AQUABEAD inovativna zaštita uglova



- lajsna za zaštitu uglova sa ljepilom koje djeluje nakon prskanja lajsne vodom
- velika brzina rada i ušteda vremena
- neiskorištene lajsne nakon sušenja je moguće ponovno navlažiti i koristiti



**LAKA**  
ZA UGRADNU

**ČVRSTA**  
U PRIMJENI

**BEZBJEDNA**  
NA GRADILIŠTU

# Aluminijkska ugaona šina za zaštitu uglova

- čvrsta u primjeni i u transportu
- lakša za rukovanje
- bolje prijanjanje na masu za ispunu fuga
- ljepši završni izgled

23 x 23 x 0,35 mm

Dužina: 250 cm (Kat.br.: 5200452881), 300 cm (Kat.br.: 5200452882)

Saint-Gobain Rigips Austria GmbH  
Predstavništvo u BiH  
BiH 71000 Sarajevo, Paromlinska 34  
tel/fax: + 387 33 660 380  
e-mail: rigipsbh@bih.net.ba  
[www.rigips.ba](http://www.rigips.ba)

