

ADERA

VEŠTINA SE
PREPOZNAJE
U DETALJIMA KOJI SE
NE VIDE

Gips, gipsani malteri, glet mase





SADRŽAJ

■ PRIČA O GIPSU.....	5
■ ADERA STRATO GIPSANI MALTERI	6
■ ELEKTRIČARSKI GIPS.....	10
■ MALTERI NA BAZI GIPSA	
Mašinski malteri.....	16
Ručni malteri.....	22
Prajmeri	26
■ OBRADA	
Mase za gletovanje	28
Završna obrada	32
■ OBRADA SPOJEVA GIPSKARTONSKIH PLOČA.....	42
■ USLUGE.....	50
■ KOMERCIJALNI I TEHNIČKI TIM	51

Podaci i parametri sadržani u ovoj brošuri odnose se samo na proizvode koje proizvodi Etex Building Performance SA i u skladu su sa zakonskim obvezama i karakteristikama proizvoda do dana njegovog izdavanja (maj 2021.). Obaveštavamo Vas da se gore navedene informacije ne odnose na slične proizvode. Etex Building Performance SA nije odgovoran za primenu proizvoda predstavljenih u ovoj brošuri na bilo koji drugi način osim kako je navedeno u ovoj brošuri. Uveravamo Vas da Etex Building Performance SA ulaže sve napore i preduzima sve potrebne mere stalnog usklađivanja naših proizvoda sa najvišim standardima u ovoj oblasti. U tom smislu naša kompanija provodi periodične provere kako bi identifikovala bilo kakva odstupanja u odnosu na zahtevane kriterijume. Ukoliko primetite bilo kakve nedostatke proizvoda molimo da nas obavestite na e-mail adresu siniat.ro@etexgroup.com.

Etex Building Performance SA zadržava pravo izmjene karakteristika proizvoda, sastava i tehničkih detalja u ovoj brošuri.

VEȘTINA SE PREPOZNAJE
U DETALJIMA KOJI SE NE VIDE.



ADERA
GIPS, GIPSANI MALTERI,
GLET MASE

PRIČA O GIPSU

Jednom davno... pre oko 200 miliona godina, postojali su okeanski i jezerski bazeni iz kojih su se vremenom oblikovali nanosi gipsa (taloženjem kalcijevog sulfata iz vode). Nakon narednih miliona godina, budući da je gips vrlo pogodan materijal, ljudi su ga počeli koristiti kao sirovinu za proizvodnju maltera - topao i podatan materijal, iz kojeg se može dobiti čvrst i dekorativan enterijer, ako u obzir uzmemo jedinstvene ukrasne elemente mnogih impozantnih istorijskih građevina.

Reči gips i gipsani malter izvorno dolaze iz grčkog jezika, od reči „gipsos“.

Priča počinje 1880-ih u kamenolomima i fabrici gipsanih maltera, danas u vlasništvu Siniata, u mjestu Aghireș (okrug Cluj), gdje je jedan austrijski industrijalac osnovao prvu fabriku gipsanih maltera u Rumuniji.

Gips potreban za proizvodnju gipsanih maltera ručno je kopan iz kamenoloma smštenog oko 10 km od fabrike u Aghireșu. Gips se najviše prodavao u Mađarskoj i Transilvaniji i primenjivao u građevinarstvu, ali i za dekoracije i unutrašnje ukrašavanje.

Priča se nastavlja i industrijska eksploatacija gipsa započinje posle Drugog svjetskog rata, kada je fabrika nacionalizovana. Godinama se povećavao kapacitet proizvodnje, a sa novim područjima primene započelo je proširenje asortimana. 1997. godine, kao deo Romcim grupe uz cementare, fabriku u Aghireșu je kupila Lafarge grupa.

2012. godine, kao deo Lafarge divizije gipsa, fabriku je preuzela belgijska Etex grupa, zajedno sa fabrikom gipskartonskih ploča u Bukureštu.

Ponosni smo što je naša fabrika deo kompanije Etex Building Performance S.A., zajedno sa fabrikom gipskartonskih ploča u gradu Bukureštu i fabrikom u gradu Turceni. Siniat je vrlo važan deo Etex grupe na evropskom nivou.





GIPSANI MALTER

ADERA Strato

malter na bazi gipsa, za unutrašnju upotrebu, za mašinsku i ručnu primenu

OPIS PROIZVODA

ADERA Strato je prethodno pripremljen malter na bazi gipsa, mineralnih dodataka i aditiva.

Prednosti korišćenja **ADERA STRATO** maltera:

- ▶ U jednom sloju – obezbeđuje jedan homogeni sloj maltera, ujednačen u celoj debljini sloja a izbegavju se brojni nedostaci do kojih može doći nanošenjem više slojeva materijala, kao što su:
 - a. nekompatibilnost slojeva - ovisno o kemijskom sastavu svake vrste materijala (boja, žbuka, gruba žbuka za izravnavanje, završni sloj žbuke), što vremenom može dovesti do ljuštenja i odvajanja od kontaktne površine
 - b. greške u određivanju vremena sušenja i stvrdnjavanja svakog sloja materijala kod nanošenja uzastopnih slojeva.
 - c. ljudske greške u primjeni različitih vrstu materijala za svaku operaciju.
- ▶ Zbog smanjene potrošnje materijala, oko 8 kg/m² što je uobičajeno za **ADERA Strato**, ostvaruju se znatne prednosti i uštede kao što su:
 - a. niska cena završno obrađene površine; vreća od 30 kg može se upotrebiti za površinu od 3,5 m² zida od opeke u debljini od 1cm - u poređenju sa klasičnim malterisanjem koje za istu debljinu sloja ima dvostruku potrošnju materijala, malterisanje od 1,75 m² sa istom količinom materijala.
 - b. direktno utiče na logistiku i organizaciju gradilišta, omogućava dvostruko manja skladišta i manje manipulativno vreme za isti obim radova
- ▶ fleksibilnost u primjeni, pruža široku mogućnost primene od 7 do 40 mm po sloju, u poređenju sa tradicionalnim malterisanjem koje se radi u slojevima između 20 i 25 mm, čime se izbegava dodatno opterećenje zida na stalno opterećenje; kako Adera Strato ima fino zrnatu strukturu, može se nanositi u sloju od minimum 7 mm, a zbog svoje konzistencije i malog skupljanja, maksimalna debljina sloja je 40 mm.
- ▶ Optimalno vreme rada za materijal u kanti je između 45 i 60 minuta, a vreme obrade na podlozi je do 120 minuta
- ▶ Vrhunska obradivost počinje sa jednostavnim izravnavanjem sa ravnjačom (1-2 pokreta neophodna za dobivanje glatke površine), nastavlja se faza ravnjanja, u kojoj masa može biti očvrsla tako da ne može biti izgladnena sa ravnjačom ili mistrijom, a završava se završnom obradom u kojoj se zbog idealne veličine čestica materijala dobija staklasta glatka površina spremna za završno bojenje,
- ▶ Termoizolaciona svojstva
 - a. zbog male gustine od 850 kg/m³, kojan je rezultat porozne strukture proizvoda, gubici toplote su znatno smanjeni $\approx 0,26$.
 - b. prijatan osećaj prilikom dodira
- ▶ Niska otpornost na difuziju vodene pare, čime se omogućava pravilno disanje zidova a pošto je higroskopan materijal ima dobre kapacitete za regulaciju vlage u prostorijama.

PREPORUKE

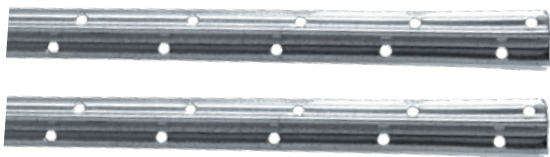
Debljina veća od 10mm nije preporučljiva na normalnim / glatkim plafonima. Za veće debljine koristiti mehaničko sidrenje. U slučaju nanošenja u kupatilu i kuhinji, ispod keramičkih pločica, mora se obratiti pažnja na:

- ▶ Pre malterisanja na površinu treba naneti **ADERA BetoPrimer**
- ▶ Debljina sloja: minimalno 1 cm
- ▶ Nije potrebno napraviti završnu obradu (samo delimično ravnjanje), može se koristiti nazubljena gleterica
- ▶ Pre postavljanja keramičkih pločica, malter se mora osušiti i hidroizolacijski materijal se može nanositi
- ▶ Fuge između keramičkih pločica moraju biti pravilno obrađene kako ne bi došlo do prodiranja vode
- ▶ Razmak između metalnih profila treba biti 1,40 - 1,70 m (što su profili bliži jedan drugome, to će se postići bolja ravnost).

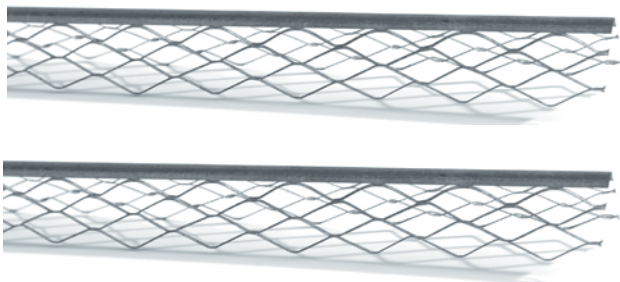
POSTUPAK MALTERISANJA

1. Priprema površine

- ▶ Pre nanošenja **ADERA Strato gipsanih maltera**, površinu očistiti od prašine. Podloga mora biti čvrsta i očišćena od ulja i masnih mrlja.
- ▶ Temperatura sredine i površine koja se obrađuje ne smije biti ispod 5°C niti preko 30°C. **ADERA Primer Universal** premaz nanosi se na površine sa velikom apsorpcijom, a premaz **ADERA BetoPrimer** koristi se za betonske i neupijajuće površine.
- ▶ Kao zidne vođice koristiti profile W6 ili W10; ugradnja se radi vrši sa **ADERA Strato malterom**, 24 sata pre početka malterisanja.



- ▶ Razmak između profila ne sme prelaziti dužinu H ili trapezne ravnjače, koja se koristi za ravnjanje maltera na zidu.
- ▶ Ugaone lajsne se koriste na spoljašnjim ivicama.



2. Priprema materijala

2.1 Ručna priprema

- ▶ 20 litara čiste vode se sipa u čistu posudu zapremine 50-60 litara, sa postepenim posipanjem vreće od 30 kg **ADERA Strato**.
- ▶ Sačekati 30 sekundi kako bi se prašak natopio u vodi, a zatim se meša uz pomoć miksera sa malim brojem obrtaja (ne vršiti pripremu u mešalici za beton!) sve dok se ne dobije homogena pasta. Ako je dobijena pasta previše čvrsta, dodavati vodu dok se ne postigne optimalna konzistencija, ali nikad ne dovati prah u smesu, jer se time ubrzava vrijeme vezivanja i otežava dobijanje homogene paste.

2.2 Mašinska priprema

- ▶ Nakon uključivanja mašine za izradu maltera, količina vode će biti regulisana u zavisnosti od materijala i željene konzistencije paste
- ▶ Materijal se dodaje u posudu mašine a malter će biti automatski umešan.



3. Nanošenje materijala na površinu

- ▶ Nanošenje maltera može se izvesti mašinom za malterisanje ili pomoću mistrija, špakli, gleterica ili drugim alatom..
- ▶ Vrlo je važno koristiti samo čisti pribor, jer nečistoća i ostaci na njima mogu skratiti vreme vezivanja, a mogu uzrokovati loš kvalitet malterisanja.
- ▶ Malter se nanosi između profila-vođica koji su postavljeni 24 sata pre malterisanja.

- ▶ U slučaju mehaničkog nanošenja, moraju biti ispoštovani uslovi proizvođača opreme.
- ▶ U slučaju mehaničkog nanošenja, vrlo je važno da prikom prekida malterisanja, pasta ne sme ostati unutar creva mašine više od 30 minuta.



4. Ravnanje maltera

- ▶ Nakon nanošenja maltera na zid, ravnanje izvršiti pomoću H ili trapezne ravnjače. Na taj način se potrebna količina maltera nanela na celu površinu podloge..



- ▶ TW6/W10 profili se uklanjaju nakon ove faze, a šupljine se ispunjavaju malterom.

5. Obrada maltera

- ▶ Nakon oko 60 minuta nakon izravnavanja maltera,

celu malterisana površinu obraditi velikom gletericom ili aluminijumskom letvom.



- ▶ Sa materijalom koji je skinut struganjem, popuniće se vazdušni džepovi i neravnine.

6. Završna obrada maltera

- ▶ Završna obrada ima dve faze:

a. ZAGLAĐIVANJE GLETERICOM SA SUĐEROM

- ▶ Posle otprilike 30 - 45 minuta nakon što je izvršeno fino ravnanje - struganje, kada malter počinje sa ošvrščavanjem, omalterisanu površinu obraditi širokim pokretima uz pomoć vodom nakvašene gletarice sa suđerom.



b. ZAVRŠNA OBRADA VELIKOM GLETERICOM

- ▶ Zaglađivanjem malter dobija vrlo finu i glatku površinu. Upotrebom široke špakle ili široke gleterice obezbediće se glatka površina.
- ▶ Zaglađivanje i završna obrada mogu se po potrebi ponoviti kako bi se dobila površina spremna za bojenje.
- ▶ Nakon sušenja (oko 48-96 sati) mogu se nanositi perive boje, a po potrebi za dobijanje vrhunskog kvaliteta završnog sloja, nanosi se sloj završne glet mase **Adera Liss** ili gotovo pripremljenog **Nida Readymix**.
- ▶ Vremena u opisima određenih faza radova su orijentaciona i najviše zavise od spoljašnje temperature, vlažnost vazduha i stepena ventiliranja prostorija.



Upotrebom **ADERA Strato** gipsanih maltera **ostvaruju se značajne uštede,**

u odnosu na cementne maltere.



ADERA Basic

Električarski gips

ADERA Basic je prah bele boje, od poluhidratisanog kalcijum sulfata kao glavne komponente..
U kombinaciji sa vodom daje homogenu smesu, sa optimalnim vremenom vezivanja i lakoćom rada.
Nakon sušenja dobija se otporna i trajna površina.

OBLAST PRIMENE

- ▶ Postavljanje i trajno učvršćivanje ugrađenih nosača i električnih instalacija.
- ▶ Grubo izravnavanje i popravka unutrašnjih površina u zgradama.

SVOJSTVA

Za unutrašnju upotrebu

Ručno nanošenje

Brzo

11 minuta



PREDNOSTI



JEDNOSTAVNO
SE NANOSI



VELIKA MEHANIČKA
ČVRSTOĆA



BEZ RIZIKA OD
POJAVE
PUKOTINA



PRIPREMA



BEZ
MEŠANJA



NANOŠENJE

PRIMENA

PRIPREMA

- ▶ U čistu posudu sipajte vodu i zatim dodajte gips ravnomjerno po cijeloj površini vode.
- ▶ Ostavite 2-3 minuta da se gips natopi vodom kako bi se ostvarila dobra gustina (ako se meša, vreme vezivanja se smanjuje za 30 %).
- ▶ Kako se radi o brzovezujućem gipsu, priprema se u malim količinama kako bi se sprečilo propadanje materijala.

NANOŠENJE

- ▶ Spremljena smesa se nanosi korišćenjem pribora za gletovanje ili špahtlom; dozvoljeni su i debeli slojevi.
- ▶ Površina koja se obrađuje mora biti suva, bez prašine i mrlja od ulja, ne sme biti zamrznuta i ne sme se ljuštiti.





ADERA Stucco

Modelarski gips

ADERA Stucco je beli, vrlo fini gips u prahu, kojem je osnovni sastojak kalcijum sulfat. Proizvod je dobijen iz pažljivo odabranih sirovina. U kombinaciji sa vodom dobija se homogena masa, sa optimalnim vremenom vezivanja i idealne obradivosti. Nakon sušenja dobiva se otporna i izdržljiva površina.

PODRUČJA PRIMENE

- ▶ Izlivanje kalupa, dekoracije, ukrasni gips (štukature) za unutrašnje dekoracije: lajsne, frizevi, galerije, profili, ugaonici, plafonjere, stubovi, frontovi i td.
- ▶ Materijal je pogodan za završnu obradu unutarnjih malterisanih obloga na bazi cementa, krečno cementnih maltera i sl

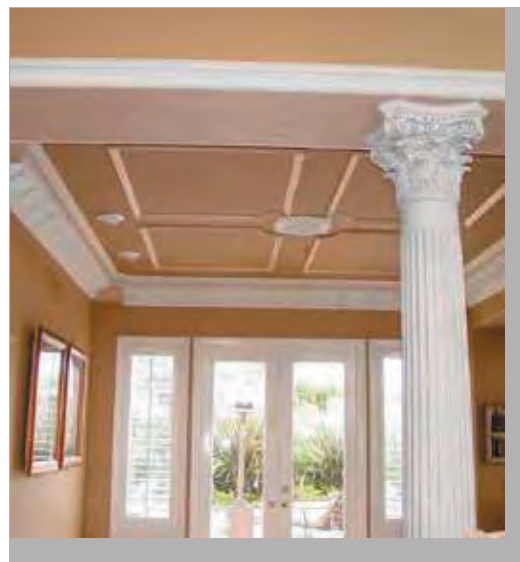
SVOJSTVA

Za unutrašnju upotrebu

Ručno nanošenje

Brzo

12 minuta



PREDNOSTI



JEDNOSTAVNA ZA
PRIPREMU I NANOŠENJE



VELIKA
MEHANIČKA ČVRSTOĆA



VRLO DOBRA
OBRADIVOST



PRIPREMA



BEZ
MEŠANJA



NANOŠENJE

PRIMENA

PRIPREMA

- ▶ Koristeći čistu posudu, dodajte vodu i zatim sipajte prah ravnomerno po celoj površini vode.
- ▶ Ostavite 2 - 3 minute da se gips natopi vodom kako bi ostvario dobru gustinu.
- ▶ Ako se meša, vreme vezivanja se smanjuje do 30 %.
- ▶ Masu treba mešati samo kada se koristi za izlivanje kalupa, ukrasa i ukrasne štukature.

NANOŠENJE

- ▶ Izlijte masu gipsa u pripremljene kalupe, izrađene od stakloplastike ili gume u različitim oblicima. Kalup se premaže odgovarajućim rastvorom radi izbegavanja prijanjanja gipsa na zidove kalupa i za lako odvajanje. Izlije se prvi sloj pripremljenog gipsa u kalup. Taj sloj će pokriti polovinu ukupne debljine kalupa. U preostalu masu možete ubaciti vlakna za armiranje. Tako dobijenu ojačanu masu ulite u kalup i ispunite drugu polovinu. Ostavite da miruje dok se vezivanje ne završi tj dok gips ne očvrсне. Odvajanje, učvršćivanje i odlaganje radi sušenja obavlja se kada je materijal potpuno očvrsnuo. Dobijeni oblici, ukrasi i ukrasne štukature imaju pojačanu mehaničku snagu. Kvalitet oblika, ukrasa i ukrasnih štukatura zavisi od stepena obrade.
- ▶ Za završnu obradu površina, nanesite gipsanu pastu u tankim slojevima, koristeći gletericu, dok ne postignete bele, glatke i ravne površine.
- ▶ Površina koja se obrađuje mora biti suva, bez prašine i mrlja od ulja, ne sme biti zamrznuta i ne sme se ljuštiti.





ADERA Optim

Gips za zalepljenje,
izravnavanje i ispunu

Želite nešto zalijepiti?
Lijepite sa Adera Optim:
porobeton, polistiren,
gipskartonske ploče,
prozorske klupice, mrežicu

ADERA Optim je prah na bazi gipsa, pojačan aditivima, sa stepenom adhezije i plastičnosti. Kada se pomeša s vodom, dobiva se homogena masa s produženim vremenom vezivanja i vrhunske obradivosti.

PODRUČJA PRIMJENE

- ▶ Izrada špaletni i prozorskih klupica.
- ▶ Pričvršćivanje električnih instalacija, ugaonika kod malterisanja.
- ▶ Popravke malterisanih površina.
- ▶ Izravnavanje malih površina.
- ▶ Lepljene izolacionih ploča.
- ▶ Pričvršćivanje ukrasnih elemenata od gipsa na zidove i plafone
- ▶ Pričvršćivanje ugaonih lajsni oko prozora i vrata.

SVOJSTVA

Za unutrašnju upotrebu

Ručno nanošenje

Brzo očvršćivanje

45 minuta



PREDNOSTI



BEZ RIZIKA OD
POJAVE
PUKOTINA



POBOLJŠANA
OTPORNOST



IZVRSNO
PRIJANJANJE



PRIPREMA



MEŠANJE



NANOŠENJE

PRIMENA

PRIPREMA

- ▶ Za pripremu koriste se čiste posude i alate.
- ▶ Prah se dodaje u vodu tako da se rasprši po celoj površini vode, nikad obrnuto.
- ▶ Metalne elementi koji trebaju biti pokriveni smesom, moraju biti zaštićeni od korozije.

NANOŠENJE

- ▶ Materijal naneti na nosive površine koje moraju biti čvrste, suve i dobro očišćene, bez ljuštenja.
- ▶ Za nanošenje se koristi gleterica od nerđajućeg čelika.
- ▶ Temeljni premaz - primer ADERA BETOPRIMER se koristi za glatke površine (npr. beton), a primer ADERA PRIMER UNIVERSAL za dobro upijajuće površine.
- ▶ Materijal se koristi pri temperaturama iznad 5°C.

Jeste li znali?

Gipsani malter se još u antičko doba koristio za dekoracije i unutrašnje ukrašavanje.



Jeste li znali?

Da je gipsani malter "ZELENI" proizvod?

*GREEN
City*



Jesete li znali?

Gipsani malter je prirodan i za ljude potpuno bezopasan proizvod.





ADERA Strato

Malter na bazi gipsa, za unutrašnju upotrebu, za mašinsku i ručnu primenu

ADERA Strato je malter na bazi gipsa koji se nanosi u jednom sloju, za unutarnju upotrebu za mašinsko ili ručno nanošenje. Pripremljena i obogaćena posebnim aditivima i perlitom kako bi se oblikovala trajna podloga za završnu obradu zida, uz manju potrošnju materijala. U kombinaciji s vodom formira homogenu masu sa dužim vremenom vezivanja i glatkom završnom obradom, posebne bele boje spremne za bojenje.

PODRUČJA PRIMENE

- ▶ Koristi se za unutrašnje malterisanje površina od opeke i betona.
- ▶ Može se koristiti i za popravke starih i oštećenih maltera.
- ▶ Površina koja se obrađuje mora biti suva, bez prašine i mrlja od ulja, ne sme biti zamrznuta i ne sme se ljuštiti.
- ▶ Nanesen gipsani malter treba zaštititi od smrzavanja, direktnog izlaganja sunčevim zrakama i jakom vjetru.

SVOJSTVA

Debljina sloja	7 - 40 mm
Specifična potrošnja	8 kg/m ² /cm
Vreme vezivanja	120 minuta



PREDNOSTI



DOBAR TERMIČKI
I ZVUČNI IZOLATOR



MAŠINSKO ILI
RUČNO NANOŠENJE



MALTER ZA
ZAVRŠNI SLOJ



REGULIŠE VLAGU U
PROSTORIJI - ZIDOVI DIŠU



PRIPREMA



NANOŠENJE



ZAVRŠNA
OBRADA

PRIMENA

Na visokoupijajuće površine, najpre treba nanijeti temeljni premaz/primer kako bi se smanjila i ujednačila apsorpcija i povećalo prijanjanje za površinu. Poštujte vrijeme sušenja temeljnog premaza od 120 minuta. Za postizanje ravne površine, najprije učvrstite metalne vodilice (T profile otporne na koroziju) na svaka 1,5 - 2 m.

Vođice se mogu napraviti i nanošenjem maltera u obliku vertikalnih traka. Na spoljašnje uglove treba montirati ugaone profile otporne na koroziju i pričvršćene pomoću Adera Strato.

PRIPREMA

Mašinsko nanošenje:

- ▶ Pre nanošenja mašinu za malterisanje treba priključiti na vodu i električnu mrežu. Nakon što se mašina pusti u rad, proverite gustinu materijala pre nanošenja.

Ručno nanošenje:

- ▶ Uvek sipajte prah u vodu, a ne obrnuto; potrebna količina vode za vreću od 30 kg je 20 litara.
- ▶ Pripremite veću količinu u posudama kako biste dobili homogenu masu odgovarajuće ujednačenosti, za veću produktivnost.

NANOŠENJE

- ▶ Gipsani malter za veće površine nanosite mašinskim putem a na manje površine maltere možete nanositi ručno.
- ▶ Nekoliko minuta nakon nanošenja, letvom za poravnavanje poravnajte malterisane površine. Oko 45 - 60 minuta nakon nanošenja, mogu se popraviti neravni delovi, struganjem/glađenjem letvom za poravnavanje. Na spoju između zidova ili između zidova i plafona, gletericom napravite rez kroz cijelu debljinu maltera.
- ▶ Oko 120 minuta nakon nanošenja, navlažite malter i izravnajte ga gletericim sa sunderom, kružnim pokretima dok ne dobijete kremastu masu. Ova masa služi za popravke i zaglađivanje a visok kvalitet završne površine postiže se kvalitetnom obradom, belom bojom materijala i njegovom vrhunskom glatkoćom.



Pogledajte video
prezentacije naših
proizvoda na kanalu
Siniat România





ADERA Strato P

Malter na bazi

PROIZVOD NAMIJENJEN
PROJEKTIMA
DOSTUPNO SAMO PO
NARUDŽBI

ADERA Strato P je gipsani malter za mašinsko nanošenje u interijeru. Mešanjem sa vodom stvara se homogena masa s produženim vremenom vezivanja, jednostavnim nanošenjem i pripremom, vrhunske plastičnosti i produktivnosti. Proizvod je idealan za završne, pripremljene, unutrašnje gipsane površine, štedeći rad i materijal (jedan sloj).

PODRUČJA PRIMJENE

- Koristi se za unutrašnje malterisanje površina od opeke i betona.

SVOJSTVA

Debljina sloja materijala	6 - 40 mm
Specifična potrošnja	8 kg/m ² /cm
Vreme vezivanja	100 - 130 minuta



PREDNOSTI



DOBAR TOPLOTNI I
ZVUČNI ISOLATOR



GLATKA ZAVRŠNA
OBRADA, SPREMNA ZA
BOJENJE



DOBRO
PRIJANJANJE
UZ PODLOGU



REGULIŠE VLAGU U
PROSTORIJI - ZIDOV I DIŠU



PRIPREMA



MAŠINSKO
NANOŠENJE



ZAVRŠNA
OBRADA

PRIMENA

- Temperatura u prostoriji ne sme biti manja od 5°C, zajedno sa podlogom. Ne nanositi na pregrejane ili smrznute površine.
- Preporučuje se primena samo u zatvorenim prostorima, sa vlagom manjom od 60%.
Za visokoupijajuće površine, prethodno treba naneti temeljni premaz/primer **ADERA Primer Universal** kako bi se smanjila i ujednačila apsorpcija i povećalo prijanjanje za površinu.
U slučaju betonskih površina, preporuča se primena Adera BetoPrimer temeljnog premaza za povećanje prijanjanja na podlogu.
Poštujte vreme sušenja temeljnog premaza od 120 minuta. Za postizanje ravne površine, najprije učvrstite metalne vođice (T profile otporne na koroziju) sa Adera Strato P svakih 1,5 - 2 m. Na spoljašnje uglove treba postaviti ugaone profile otporne na koroziju pričvršćene pomoću Adera Strato P.

MEŠANJE

- Pre nanošenja mašinu za malterisanje treba priključiti na vodu i električnu mrežu. Nakon što se mašina pusti u rad, proverite gustinu materijala pre nanošenja

NANOŠENJE

Malter se nanosi mašinom za malterisanje slijedeći preporuke proizvođača.

- Nekoliko minuta nakon nanošenja, letvom za poravnavanje poravnajte malterisane površine.
- Ostavite da odstoji dok ne počne proces stvrdnjavanja i potom proverite ravnost površine;
- Navlažite malter i izravnavajte ga gletericim sa sunderom, kružnim pokretima dok ne dobijete kremastu masu. Ova masa služi za popravke i zaglađivanje a visok kvalitet završne površine postiže se kvalitetenom obradom, belom bojom materijala i njegovom vrhunskom glatkoćom.
- Ako želite savršeno glatku i ravnu površinu, ponovite kvašenje i zaglađivanje, a konačna kvaliteta površine postiže se stupnjem obrade, belinom materijala i njegovom vrhunskom glatkoćom.

PREPORUKA ZA ZAVRŠNU OBRADU

Ovisno o stepenu obrade maltera Adera Strato P, ona može biti spremna za bojanje ili se može završno obraditi sa Adera glet masama na sledeći način:

- Ako se maltera nanosi prema svim preporučenim fazama nanošenja, malter se ne mora dovršiti gletanjem;
- U slučaju nanošenja maltera bez završne obrade, naknadno nanijeti završni sloj Adera Liss glet mase kako bi se dobila savršena površina;
- U slučaju nanošenja maltera bez faze brušenja, nanosi se sloj mase za izravnavanje Adera Plano kako bi se postigla savršena ravnost, a nakon toga jedan sloj glet mase Adera Liss za izvrsnu završnu obradu.





StratoX

Mašinski malteri na bazi gipsa

PROIZVOD NAMIJENJEN
PROJEKTIMA
DOSTUPNO SAMO PO
NARUDŽBI

ADERA Strato X je jednoslojni malter na bazi gipsa, za unutrašnju upotrebu, sa mašinskim nanošenjem. U kombinaciji s vodom oblikuje homogenu smesu sa produženim vremenom vezivanja, jednostavnim nanošenjem i pripremom, vrhunske plastičnosti i produktivnosti. Proizvod je idealan za završne, pripremljene, unutrašnje gipsane površine, štedeći rad i materijal (jedan sloj).

PODRUČJA PRIMENE

- Koristi se za unutrašnje malterisanje površina od opeke i betona.

SVOJSTVA

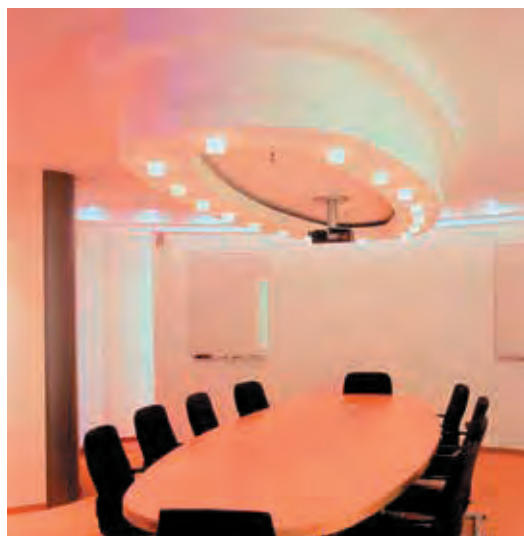
Specifična potrošnja

9.7 kg/m²/cm

Vreme vezivanja

minimalno 120 minuta

Vatrootporan - poboljšava
sigurnost građevine



PREDNOSTI



DOBAR TOPLOTNI I
ZVUČNI IZOLATOR



ODLIČAN ZA
IZRAVNAVANJE VELIKA
BRZINA RADA NA
GRADILIŠTU



REGULIŠE VLAGU U
PROSTORIJI - ZIDOVI DIŠU



PRIPREMA



MAŠINSKO
NANOŠENJE



ZAVRŠNA
OBRAĐA

PRIMENA

- Temperatura u prostoriji ne sme biti manja od 5°C, zajedno sa podlogom. Ne nanositi na pregrejane ili smrznute površine.
- Preporučuje se primena samo u zatvorenim prostorima, sa vlagom manjom od 60%.

Za visokoupijajuće površine, prethodno treba naneti temeljni premaz/primer **ADERA Primer Universal** kako bi se smanjila i ujednačila apsorpcija i povećalo prijanjanje za površinu.

U slučaju betonskih površina, preporuča se primena **Adera BetoPrimer** temeljnog premaza za povećanje prijanjanja na podlogu.

Poštujte vreme sušenja temeljnog premaza od 120 minuta. Za postizanje ravne površine, najprije učvrstite metalne vodice (T profile otporne na koroziju) sa **Adera Strato X** svakih 1,5 - 2 m. Na spoljašnje uglove treba postaviti ugaone profile otporne na koroziju pričvršćene pomoću **Adera Strato X**.

MEŠANJE

- Pre nanošenja mašinu za malterisanje treba priključiti na vodu i električnu mrežu. Nakon što se mašina pusti u rad, proverite gustinu materijala pre nanošenja.

NANOŠENJE

Žbuka se nanosi strojem za žbukanje slijedeći preporuke proizvođača.

- Nekoliko minuta nakon nanošenja, letvom za poravnavanje poravnajte malterisane površine.
- Ostavite da odstoji dok ne počne proces stvrdnjavanja i potom proverite ravnost površine;
- Navlažite malter i izravnavajte ga gletericom sa sunderom, kružnim pokretima dok ne dobijete kremastu masu. Ova masa služi za popravke i zaglađivanje a visok kvalitet završne površine postiže se kvalitetnom obradom, belom bojom materijala i njegovom vrhunskom glatkoćom.
- Slijedeći korak je završna obrada gletericom dok se ne dobije savršeno glatka i ravna površina
- Nakon sušenja površina je spremna za premaz prajmerom i za bojenje
- Ako debljina maltera prelazi 1 cm kada se nanosi na plafon, preporučuje se mehaničko sidrenje





ADERA Fybro

Gipsani malter ojačan vlaknima

ADERA Fybro je gipsani malter u prahu ojačan vlaknima. Nanosi se ručno u zatvorenom prostoru.

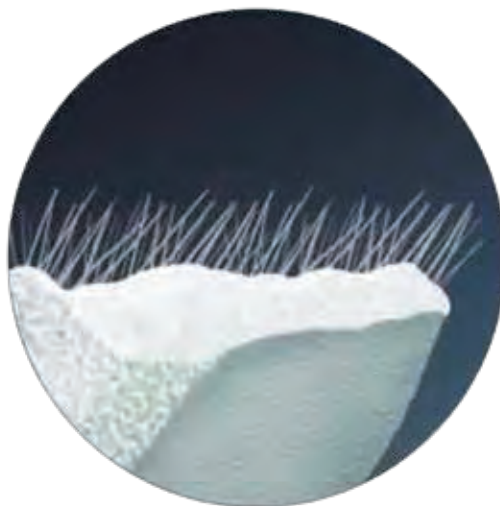
U kombinaciji s vodom oblikuje homogenu smesu sa produženim vremenom vezivanja, jednostavnim nanošenjem i pripremom.

PODRUČJA PRIMENE

- ▶ Za unutrašnje malterisanje uz otpornost na deformacije.
- ▶ Na spoju između različitih vrsta površina (beton - opeka i sl.).
- ▶ Za dekorativne tehnike - "Vintage".
- ▶ Za renoviranja.

SVOJSTVA

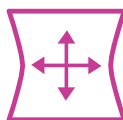
Debljina sloja	6 - 40 mm
Specifična potrošnja	8 kg/m ² /cm
Vreme rada	90 minuta



PREDNOSTI



BEZ RIZIKA
OD POJAVE
PUKOTIMA



OTPORNA NA
DEFORMACIJE



ZAMENJUJE
MREŽICU OD
STAKLENIH VLAKANA



PRIPREMA



NANOŠENJE

PREDNOSTI

- ▶ Dobro prijanjanje na podlogu
- ▶ Otporna na deformacije
- ▶ Sprečava pojavu pukotina tokom vremena
- ▶ Toplotna izolacija
- ▶ Reguliše vlagu u prostoriji
- ▶ Nije zapaljiva
- ▶ Brzo nanošenje - manje rada (bez primene mrežice)

PRIMENA

PRIPREMA POVRŠINE:

- ▶ Fuge između opeke, šupljine u zidu i druge nedostatke ispuniti prije malterisanja.
- ▶ Na dobro upijajućim površinama (porobeton, cigla, i td.) nanosi se temeljni premaz kao što je **Adera Primer Universal** (primena je detaljno opisana u tehničkom listu temeljnog premaza)
- ▶ **Adera Beto Primer** temeljni premaz nanosi se na neupijajuće površine (beton).
- ▶ **ADERA Fybro** nanosi se nakon potpunog sušenja primera (24 sata u zavisnosti od temperature, godišnjeg doba, debljini)

PRIPREMA

- ▶ Sipajte vodu u posudu, zatim dodajte materija i izmiješajte kako bi se dobila homogena masa. Ne preporučuje se dodavati prah u masu kako bi se izbjeglo smanjenje vremena vezivanja mase.

- ▶ U slučaju mašinske ugradnje, prilagodite parametre opreme kako bi odgovarali karakteristikama proizvoda. Kada je mašina zaustavljena, nemojte držati materijal u mašini duže od 30 minuta
- ▶ Ne mešajte **ADERA Fybro** s drugim proizvodima kako biste izbjegli promjenu karakteristika

NANOŠENJE

- ▶ Nanošenje na površinu je ručno, pomoću gleterice, špahtle ili letve
- ▶ Nakon nanošenja materijal se niveliše
- ▶ Nanosi se u jednom ili više slojeva
- ▶ Kako biste postigli vrhunsku završnu obradu površine, nakon sušenja prvog sloja mase za finišenje se može koristiti završni sloj mase Adera Liss
- ▶ Radna temperatura: 5 - 35°C
- ▶ Vlažnost < 60 %
- ▶ Priprema mase: mešalicom ili ručno
- ▶ Ručno nanošenje u jednom sloju i/ili u više slojeva
- ▶ U slučaju više slojeva, sledeći sloj se nanosi u intervalima od oko 60 minuta

DODATNE APLIKACIJE



Dekorativne tehnike s Adera Fybro



nanosi se 30-50% brže
(u odnosu na armiranje s mrežicom)

savršen izgled

sprečava pojavu pukotina

bez mrežice od staklenih vlakana

bez sloja za ravnanje

bez rada za postavljanje mrežice ili finog ravnanja

ADERA Fybro
SMANJITE SVOJE TROŠKOVE



Pogledajte video zapise naših proizvoda na Siniat România youtube kanalu.



ADERA Primer Universal

Primer (temeljni premaz)

ADERA Primer Universal predstavlja jednokomponentni proizvod, na bazi akrilne disperzije i aditiva.

PODRUČJA PRIMENE

- ▶ Koristi se na površinama koje imaju svojstvo visokog upijanja vode.

PRIMENA

PODLOGA

- ▶ Podloga mora biti suva, čista, bez prašine i kompaktna.
- ▶ Ispitajte sposobnost upijanja podloge.
- ▶ Nanosi se na uobičajene mineralne površine u građevinarstvu: opeku, porobeton, krečno – cementne maltere, gips, gipskartonske ploče.
- ▶ Ne primenjuje se na plastici, metalu, slojevima boje.
- ▶ Površinu podloge potrebno je odprašiti i po potrebi obrusiti. Preporučuje se provera prijanjanja podloge

MEŠANJE

- ▶ Može se razrijediti vodom do 1:2. Po želji se može razrijediti u odnosu 1:3, u zavisnosti od kvaliteta i stepenu upijanja površine podloge (ispituje se na svakom gradilištu).
- ▶ Preporučuje se protresanje kante pre nanošenja.

SVOJSTVA

Potrošnja
(zavisi od stepena

odnos 1:1 - 0.1 kg/m²
odnos 1:2 - 0.07 kg/m²

Vreme sušenja

minimalno 15 minuta





ADERA BetoPrimer

Prajmer (temeljni premaz)

ADERA BetoPrimer predstavlja jednokomponentni proizvod, na bazi vodene disperzije, aditiva i raznih dodataka. Koristi se na pozicijama unutrašnjih zidova i plafona sa ciljem poboljšanja veze betonske podloge

PODRUČJA PRIMENE

- ▶ Premazivanje glatkih betonskih konstrukcija.
- ▶ Grundiranje mineralnih podloga sa niskim stepenom upijanja a pre nanošenja maltera na bazi gipsa.

SVOJSTVA

Pokrivanje

cca. 50 m²/kanta

Potrošnja

cca. 0,4 kg/m²

PREDNOSTI



PREPORUČUJE SE ZA MONOLITNE I
MONTAŽNE BETONSKE GRAĐEVINSKE
KONSTRUKCIJE



SAMO ZA UNUTRAŠNJU
UPOTREBU



MEŠANJE



NANOŠENJE

PRIMENA

- Podloga mora biti suva, čista, bez prašine i kompaktna.

NANOŠENJE

- Proizvod se lagano meša u kanti mikserom na maloj brzini, a konzistencija nanošenja se po želji može prilagoditi malom količinom vode. Nanosi se četkom ili valjkom. Pogodan je i za mašinsko nanošenje. Ostavite da se suši najmanje 12 sati, u zavisnosti od temperature vazduha i podloge. Gipsani malter se može nanositi kada je ADERA BetoPrimer potpuno suv i više nije ljepljiv.
- Temperatura podloge, vazduha i materijala mora biti iznad 5°C tokom nanošenja i vremena sušenja. Niske temperature i visoka vlažnost mogu znatno produžiti vreme sušenja. U kanti se naslage kvarcnog peska moraju dobro promešati. Prilikom primjene pridržavati se važećih pravila i propisa.

Na betonskim površinama sa vidljivom vlagom (npr. Kondenzovana voda) ili betonu s vlagom većom od 4 %, ne preporučuje se malterisanje.

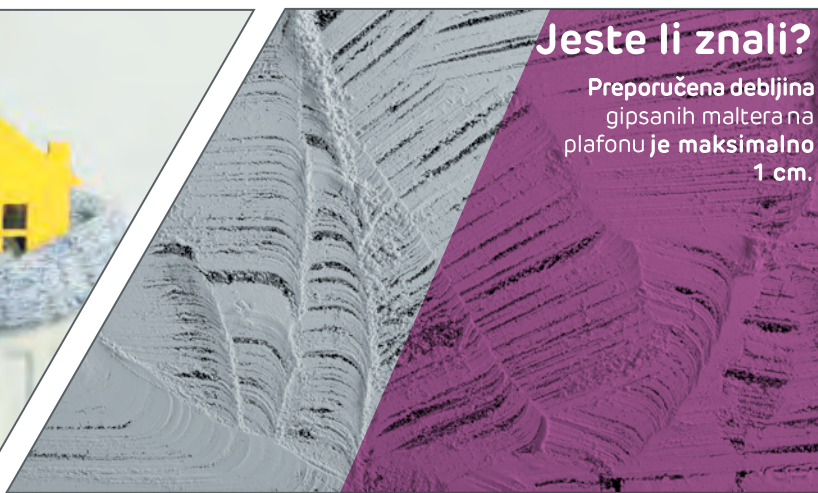
Jeste li znali?

Gipsani malter ima **termoizolacijsku sposobnost** zbog nižeg koeficijenta provodljivosti toplote u poređenju sa drugim materijalima.



Jeste li znali?

Preporučena debljina gipsanih maltera na plafonu je **maksimalno 1 cm.**



Jeste li znali?

Zidovi malterisani i gletovani Siniat gipsom imaju **veću sposobnost apsorpcije zvuka.**



Jeste li znali?

Da na zidovima nakon obrade i očvršćavanja maltera imate **prirodan materijal?**





ADERA Plano

Gipsana glet masa

ADERA Plano je glet masa na bazi gipsa oplemenjena specijanim aditivima, kako bi se osigurala trajna i čvrsta podloga za dodatno ravnanje i dalju obradu. Kada se pomeša sa vodom, formira homogenu pastu sa produženim vremenom vezivanja i vrhunske obradivosti.

PODRUČJA PRIMENE

- Za pokrivanje, ispunjavanje, izjednačavanje i nivelisanje cementnih, cementno krečnih i gipsanih maltera, betonskih i ostalih odgovarajućih površina.

SVOJSTVA

Debljina sloja

1 - 8 mm

Specifična potrošnja

0.8 - 1 kg/m²/mm

Vreme vezivanja

> 70 minuta

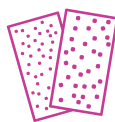
Mašinsko ili ručno nanošenje



PREDNOSTI



JEDNOSTAVNO
NANOŠENJE



LAGANO
BRUŠENJE



POSTIZANJE RAVNIH
POVRŠINA, SPREMNIH ZA
ZAVRŠNU OBRADU



PRIPREMA



MEŠANJE



RUČNO ILI
MAŠINSKO

PRIMJENA

PRIPREMA

- ▶ Za pripremu se koriste isključivo čiste posude i alati.
- ▶ Prah se dodaje u vodu, tako da se rasprši po celoj površini vode, nikako obrnuto.
- ▶ Metalne delove koji su u kontaktu sa smesom, trebaju biti zaštićeni od korozije.

NANOŠENJE

- ▶ Materijal se nanosi na stabilnu podlogu, suhu, dobro očišćenu i bez mrlja od ulja, bez ljuštenja podloge.
- ▶ Za nanošenje se koristi gleterica od nerđajućeg čelika
- ▶ Materijal se nanosi u jednom ili više slojeva dok se ne postigne ravna površina.
- ▶ Debljina nanetog materijala 1 - 8 mm
- ▶ Ako brusite površinu, koristite brusni papir granulacije 120 - 150.
- ▶ Primer ADERA BetoPrimer se koristi za slabo upijajuće površine (beton), a primer ADERA Primer Universal za dobro upijajuće površine. (opeka, porobeton)
- ▶ Materijal se primenjuje na temperaturama iznad 5 °C.





A – PI 70

Glet masa za ručnu ili mašinsku primenu

PROIZVOD NAMIJENJEN
PROJEKTIMA
DOSTUPNO SAMO PO
NARUDŽBI

A - PI 70 je glet masa za izravnavanje i obradu unutrašnjih cementnih ili krečmo-cementnih maltera.

PODRUČJA PRIMENE

- Koristi se za izravnavanje i obradu unutrašnjih cementnih ili krečmo-cementnih maltera.

SVOJSTVA

Specifična potrošnja

0,8 – 1 kg/m²/mm

Vreme vezivanja

minimalno 70 minuta

Ručna ili mašinska primena



PREDNOSTI



DOBRA
OBRADIVOST



JEDNOSTAVNO
MAŠINSKO
NANOŠENJE



PRIPREMA



MEŠANJE



RUČNO ILI
MAŠINSKO

PRIMENA

- ▶ Nanosi se mašinski ili ručno isključivo unutar objekata, za izravnavanje i obradu maltera na bazi cementa, krečno-cementnih ili gipsanih maltera.
- ▶ Nanesite na čiste površine bez prašine.





ADERA Liss

Glet masa

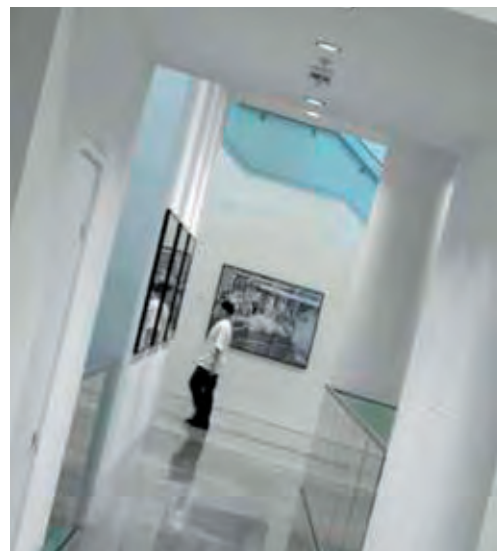
ADERA Liss je glet masa bele boje na bazi gipsa, sa specijanim aditivima kako bi se obezbedila kvalitetna, trajna i čvrsta podloga za dalju obradu. Kada se pomeša sa vodom, formira homogenu pastu sa produženim vremenom vezivanja i vrhunske obradivosti. Nakon sušenja postiže sjajnu i ujednačenu površinu kao završni sloj.

PODRUČJA PRIMENE

- Završna obrada gipsanih maltera, nivelisanje, fino gletovanje gipsanih površina i gipskartonskih ploča.

SVOJSTVA

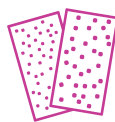
Debljina sloja	0 - 1 mm
Specifična potrošnja	0,4 - 0,8 kg/m ² /mm
Vreme vezivanja	90 - 100 minuta
Mašinsko ili ručno nanošenje	



PREDNOSTI



IZVRSNA OBRADIVOST
- HOMOGENA MASA,
JEDNOSTAVNO SE NANOSI



POSTIZANJE VISOKOKVALITETNE
ZAVRŠNE POVRŠINE I NAKON
DUŽEG VREMENA NANOŠENJA



SMANJENA POTROŠNJA
MATERIJALA



PRIPREMA



MEŠANJE



MAŠINSKO ILI
RUČNO

PRIMENA

PRIPREMA

- ▶ Za pripremu se koriste isključivo čiste posude i alati.
- ▶ Prah se dodaje u vodu, tako da se rasprši po celoj površini vode, nikako obrnuto.
- ▶ Metalne delove koji su u kontaktu sa smesom, trebaju biti zaštićeni od korozije.

NANOŠENJE

- ▶ Materijal se nanosi na stabilnu podlogu, suhu, dobro očišćenu i bez mrlja od ulja, bez ljuštenja podloge.
- ▶ Za nanošenje se koristi gleterica od nerđajućeg čelika
- ▶ Materijal se nanosi u jednom ili više slojeva dok se ne postigne ravna površina.
- ▶ Debljina nanetog materijala 0 - 1 mm
- ▶ Ako brusite površinu, koristite brusni papir granulacije 180 - 220.
- ▶ Primer ADERA BetoPrimer se koristi za slabo upijajuće površine (beton), a primer ADERA Primer Universal za dobro upijajuće površine. (opeka, porobeton)
- ▶ Materijal se primenjuje na temperaturama iznad 5 °C.





ADERA Finna

Glet masa 2 u 1, za izravnanje i završni sloj



ADERA Finna je glet masa bele boje na bazi gipsa, sa specijanim aditivima kako bi se obezbedila kvalitetna, trajna i čvrsta podloga za dalju obradu. Kada se pomeša sa vodom, formira homogenu pastu sa produženim vremenom vezivanja i vrhunske obradivosti. Nakon sušenja postiže sjajnu i ujednačenu površinu kao završni sloj.

PODRUČJA PRIMENE

- Za nivelisanje i obradu različiti vrste površina, kao što su: grubi malteri na cementnoj bazi, krečno-cementni malteri i gipskartonske ploče.
- Može se nanositi "mokra na mokro", čime se skraćuje ukupno vreme izvođenja radova.

SVOJSTVA

Debljina sloja materijala	1 - 3 mm
Specifična potrošnja	0,5 kg/m ² /mm
Vreme vezivanja	100 minuta



PREDNOSTI



JEDNOSTAVNA ZA
PRIPREMU I NANOŠENJE



ODLIČNO PRIJANJA
NA POVRŠINU

2|1

GLET MASA 2 U 1
(završna obrada i ravnanje,
zavisno od površine)



PRIPREMA



MEŠANJE



MAŠINSKO I RUČNO
NANOŠENJE

PRIMJENA

PRIPREMA

- ▶ Za pripremu se koristite isključivo čiste posude i alati.
- ▶ **ADERA Finna** se postepeno dodaje u posudu s čistom vodom.
- ▶ Materijal se ostavlja u posudi oko 3 minuta kako bi se omogućilo vreme za hidrataciju, a zatim se meša mašinski ili ručno dok ne postigne ujednačenost mase potrebne za nanošenje.

NANOŠENJE

- ▶ U zavisnosti od ravnosti podloge, pre gletovanja cele površine, popunite pukotine i neravnine na površini.
- ▶ Materijal se nanosi u više slojeva pomoću gleterice, dok površina ne postane glatka i ravna.
- ▶ Površina se može obraditi do stepena vrhunske završne obrade, vlaženjem četkom a zatim zaglađivanjem gletericom.
- ▶ Kvalitet zavisi od stepena obrade. Pre nego što nastavite sa obradom, sačekajte da se izgletovana površina osuši do kraja.
- ▶ Vreme sušenja direktno zavisi od vlažnosti, temperature okoline i uslovima provetravanja na licu mesta.





nida Excellence

Samonivelišuća glet masa

Fabrički pripremljena smesa **NIDA Excellence** spremna je za upotrebu kao završna obrada ravnih unutrašnjih površina. Karakterišu je dobro prijanjanje na površinu i jednostavna primena. Nakon mašinskog nanošenja površine više ne zahtevaju dodatnu obradu.

PODRUČJA PRIMENE

- Proizvod je namenjen za mašinsko gletovanje unutrašnjih površina (gipskartonske ploče, malteri). Odlikuje se jednostavnom primenom i savršenom bijelom bojom što je odlična osnova za molerske radove.

SVOJSTVA

Specifična potrošnja	1,5 - 2,5 kg/m ² /mm
Optimalna debljina sloja	1,0 - 1,5 mm
Maksimalna debljina sloja	2 mm



PREDNOSTI



NIJE POTREBNA
RUČNA DORADA



SMANJENJE
TROŠKOVA RADA



MAŠINSKO
NANOŠENJE



UŠTEDA RADNOG
VREMENA

PRIMENA

- ▶ **Nida Excellence** samonivelišuća glet masa fabrički je pripremljena i spremna je za upotrebu odmah nakon otvaranje kante. Nije dozvoljeno dodavanje vode. Pre nanošenja masu je potrebno lagano promešati ručnim mikserom na maloj brzini.
- ▶ Za nanošenje proizvoda koristite mašina za gletovanje sa visokim pritiskom. Ugao nanošenja prilagodite vrsti radova koje izvodite. Preporučuje se primena mlaznice 529. Tokom nanošenja radni pritisak treba biti najmanje 120-130 bara. Razmak između zida i mlaznice treba biti cca. 100 cm. Maksimalna debljina sloja može biti do 2 mm kada se nanosi dvoslojno (drugi sloj upravno na prvi sloj). Nakon nanošenja masu nije potrebno obrađivati. Pre bojenja površinu obrusiti brusnim papirom granulacije 150-180.
- ▶ Boja se može nanositi nakon 24 sata (zavisno od uslova rada: temperature i vlažnosti vazduha).

BRUŠENJE

- ▶ Suvu površinu potrebno je obrusiti brusnim papirom najkasnije 3-4 dana nakon nanošenja. Nakon ovoga perioda naneti sloj se osuši, očvrsne i postaje otporniji. Brušenje je moguće tek nakon potpunog sušenja zaglađene površine.





NIDA Readymix Profesional

Readymix gotova smesa za
ispunu spojeva i gletovanje

NIDA Readymix Profesional je bela smesa unapred pripremljena za upotrebu. Smesa sadrži visoko kvalitetne mineralne aditive, kako bi se obezbedila povećana adhezija i plastičnost. Prilikom nanošenja, smesa ima idealnu konsistenciju koja obezbeđuje izvanrednu obradivost i ravnu i glatku završnu površinu.

PODRUČJA PRIMENE

- ▶ U gipskartonskim sistemima za dobijanje Q3 i Q4 kvaliteta završne obrade.
- ▶ Za gletovanje površina povećanog kvaliteta.
- ▶ Završna obrada gipskartonskih ploča, gipsasnih maltera.
- ▶ Upotrebom NIDA Readymix dobija se savršeno glatka površina koja je idealna podloga za boje, tapete i slične dekorativne materijale.

SVOJSTVA

Potrošnja (jedan sloj)

približno 1,5 kg/m²/mm

Potrošnja u gipskartonskim
sustavima, za Q3 i Q4 kvalitet

približno 0.5 – 0.6 kg/m²/mm

Preporučena debljina sloja

1,0 - 1,5 mm



PREDNOSTI



RUČNO ILI MAŠINSKO
NANOŠENJE, MOŽE SE
NANOSITI I VALJKOM



JEDNOSTAVNO SE
NANOSI



IZRAZITO BELA I
GLATKA POVRŠINA,
SPREMNA ZA BOJENJE



MAŠINSKO ILI
RUČNO



MOŽE SE
NANOSITI I

PRIMENA

NIDA Readymix Profesional je unapred pripremljena smesa spremna za upotrebu. Može se nanositi ručno ili mašinski kada je temperatura prostora u kojem se radi između +5 °C i +25 °C. Smesa se može nanositi gletericom, špahtlom ili valjkom ako se radi o ručnoj primjeni. U slučaju mašinskog nanošenja koristi se odgovarajući mašina za gletovanje.

Smesa se nanosi tek nakon što se očisti radna površina. Površina mora biti čista i suva. Vreme sušenja sloja je oko 24 sata (u zavisnosti od temperature i vlažnosti vazduha).

U slučaju mašinskog nanošenja dodajte vodu u sledećem odnosu: 0,45 l vode na 18 kg Nida Readymix mase uz lagano mešanje.

Obrada spojeva gipskartonskih ploča: za Q1 i Q2 kvalitet završne obrade, preporučujemo primenu NIDA Profesional mase za spojeve. Nakon sušenja, nanesite Nida Readymix Profesional kako bi dobili završni kvalitet obrade Q3 i Q4.

Q1 KVALITET: spojevi između gipskartonskih ploča su ispunjeni sa **Nida Profesional** masom za spojeve. Ugrađena je traka za spojeve preko koje je nanescena masa za spojeve **Nida Profesional**.

Q2 KVALITET: ukloniti sve viškove materijala a nakon sušenja ponovno nanesite **Nida Profesional** masu za spojeve, sve dok spojevi nisu u istoj ravni sa površinom ploče. Nakon sušenja, obrusiti spoj.

Q3/Q4 KVALITET: Sve neravnine nastale obradom u Q2 kvalitetu se uklanjaju ili bruse. Nakon sušenja, nanesite **Nida Readymix Profesional** smesu kako bi ste ostvario Q3/Q4 kvalitet obrade površina.

Mineralne površine maltera/ gleta: Nida Readymix Profesional može se ručno ili mašinski nanositi, nakon gipsanog maltera Adera Strato ili nakon izravnavajuće glet mase Adera Plano.

Optimalna debljina jednog sloja je između 1.0 i 1.5 mm a naredni sloj se može nanositi tek nakon potpunog sušenja prethodnog sloja. Nakon sušenja brusiti površinu brusnim papirom granulacije 180 do 220.

UPOZORENJE: Suva površina se brusi 3-4 dana od nanošenja. Usled dužeg vremenskog perioda čekanja, obrađena površina postaje čvrsta i otporna na obradu, što znatno otežava brušenje.

Pre bojenja, nanesite prajmer preopručen od strane proizvođača boje. Ovaj proizvod je u skladu sa normom EN 13963.





FINNTEX

Fabrički pripremljena glet masa za mašinsku

FinnTex je bela, unapred pripremljena, glet smesa koja se primenjuje za unutrašnje završne radove. Služi za gletovanje

PODRUČJA PRIMENE

- Gotova, bela glet masa spremna za upotrebu namenjena isključivo za unutrašnje završne radove. Koristi se za gletovanje mineralnih površina, gipsanih maltera i gipskartonskih ploča.

SVOJSTVA

Potrošnja na površini od 1 m² pri debljini sloja od 1 mm

1,8 kg/m²

Optimalna debljina sloja

između 1,0 i 1,5 mm

Maksimalna debljina sloja

3 mm



PREDNOSTI



VRLO
LAKO SE
OBRAĐUJE



SAMONIVELIŠUĆA
KADA SE NANOSI POD
VELIKIM PRITISKOM



MOŽE SE NANOSITI
I VALJKOM



MAŠINSKO
NANOŠENJE



MOŽE SE NANOSITI
I VALJKOM



ZAVRŠNI
SLOJ

PRIMENA

NANOŠENJE

- Podloga mora biti suva i čista. Pre početka rada potrebno je očistiti površinu, ukloniti sve nestabilne čestice ili ostatke prethodnih slojeva i ukloniti sve vrste nečistoća koje smanjuju prijanjanje. Podloga ne sme biti mokra ili smrznuta i mora biti očišćena od slojeva plesni, mahovine, gljivica ili masnoća.
- **FinnTex** se proizvodi u obliku smese pakovane u vreće, spremnu za upotrebu odmah nakon otvaranja.
- Nanosi se mašinski u dva upravna pravca na temperaturi vazduha i podloge između +5°C i +25°C.
- Preporučena vrsta mašinskog nanošenja: airless mašina, preporučenog pritiska min. 120 bara, preporučena mlaznica: 427 - 430, u zavisnosti od opreme koja se koristi.
- Naredni sloj potrebno je naneti tek nakon prethodni osušio.
- Proizvod se može nanositi i valjkom. Preporučujemo da se na podlogu prethodno nanese **ADERA Primer Universal** razrijeđen sa vodom u odnosu 1:3.
- Proizvod se ne sme razrijeđivati. Preporučujemo da se promeša pre nanošenja.
- Nakon nanošenja smese, površinu je potrebno izravnati gletericom.

BRUŠENJE

- Brušenje treba obaviti tek nakon što se površina potpuno osuši. Površina se može krečiti nakon kompletnog sušenja.

Jeste li znali?

Zidovi malterisani i gletovani Siniat proizvodima **smanjuju troškove** grejanja i hlađenja.



Jeste li znali?

Da li su Siniat glet mase važne za dizajnere interijera?

Na površinama obrađenim Siniat glet masama, proces ukrašavanja i bojenja postaje jednostavan i omogućava dizajnerima prikaz kreativnosti.





NIDA Profesional

Masa za ispunu spojeva i završnu obradu gipskartonskih ploča

NIDA Profesional je beli prah na bazi menerala gipsa, pripremljen od profesionalno kvalitetnih sirovina i aditiva kako bi se obezbedila povećana adhezija i plastičnost. U kombinaciji s vodom, dobija se homogena smesa, sa produženim vremenom za rad i izvanrednom obradivosti.

PODRUČJA PRIMENE

- ▶ Koristi se za izravnavanje i završnu obradu spojeva između gipskartonskih ploča.
- ▶ Za ovaj proizvod se preporučuje upotreba papirne mikroperforirane trake za spojeve u suvim prostorijama ili trake na bazi staklenih vlakana kod zahteva otpornosti prema požaru ili prostorija sa povišenom vlagom.
- ▶ Zbog produženog vremena vezivanja, savršeno je rešenje za primjenu na srednjim i većim gradilištima.

SVOJSTVA

Specifična potrošnja

250 - 300 g/m²

Vreme vezivanja

80 minuta



PREDNOSTI



JEDNOSTAVNA
PRIPREMA I
NANOŠENJE



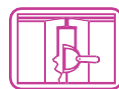
SAVRŠENO
SPAJANJE



PRODUŽENO
VRIJEME VEZIVANJA
80 MINUTA



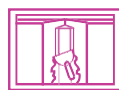
Očistite spoj



Nanesite masu



Ugradite traku na spojevima



Odstranite višak materijala i zarobljeni vazduh



Nanesite drugi sloj mase



Nanesite završni sloj mase

PRIMENA

Podloga mora biti suva, bez prašine i bez masnih mrlja. Gipsane ploče moraju biti dobro fiksirane na montažne profile.

PRIPREMA

- **NIDA Profesional** dodaje se postepeno u unapred pripremljenu posudu s vodom. Ostavite materijal u posudi oko 3 minute kako biste omogućili vreme hidratacije a zatim ručno mešajte kako bi materijal dobio željenu konzistenciju.

ISPUNA SPOJEVA GIPSKARTONSKIH PLOČA

- Nanesite ručno koristeći gleterlcu, nanošenje prvog sloja materijala u spoju ploča uz pažljivo pritiskanje materijala..
- Koristeći špahtlu, povlači se duž linije spoja između ploča kako bi se omogućilo ispunjavanje spoja i istiskivanje zarobljenih mehurića vazduha.
- Na ovaj način se sprečava "povlačenje" materijala u spoj nakon stvrdnjavanja i sušenja.
- Nanesite traku pritiskajući špahtlom i istisnite zarobljene mehuriće vazduha i višak smese iz spojeva.
- Nakon sušenja nanesite drugi sloj materijala prekrivajući traku i ispravljajući neravnine.
- Uklonite višak materijala, a zatim nanesite završni sloj.
- Kako biste dobili završni sloj visokog kvaliteta, koristite **NIDA Readymix Profesional** ili **ADERA Liss**.





NIDA Profesional Fresh

Masa za ispunu spojeva i završnu obradu gipskartonskih ploča

NIDA Profesional Fresh je beli prah na bazi minerala gipsa, pripremljen od profesionalno kvalitetnih sirovina i aditiva kako bi se obezbedila povećana adhezija i plastičnost. U kombinaciji s vodom, dobija se homogena smesa, sa produženim vremenom za rad, izvanrednom obradivosti i

PODRUČJA PRIMENE

- Koristi se za izravnavanje i završnu obradu spojeva između gipskartonskih ploča. Za ovaj proizvod se preporučuje upotreba papirne mikroporirane trake za spojeve u suvim prostorijama ili trake na bazi staklenih vlakana kod zahteva otpornosti prema požaru ili prostorija sa povišenom vlagom. ► Zbog smanjenog vremena vezivanja, savršeno je rešenje za primjenu na malim gradilištima.

SVOJSTVA

Specifična potrošnja

250 - 300 g/m²

Vreme vezivanja

> 60 minuta



PREDNOSTI



JEDNOSTAVNA
PRIPREMA I
NANOŠENJE



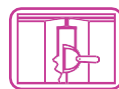
SAVRŠENO
SPAJANJE



VRIJEME VEZIVANJA
DO 60 MINUTA



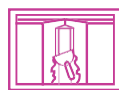
Očistite spoj



Nanesite masu



Ugradite traku na spojevima



Odstranite višak materijala i zarobljeni vazduh



Nanesite drugi sloj mase



Nanesite završni sloj smese

PRIMJENA

Podloga mora biti suva, bez prašine i bez masnih mrlja. Gipsane ploče moraju biti dobro fiksirane na montažne profile..

PRIPREMA

- **NIDA Profesional Fresh** dodaje se postepeno u unapred pripremljenu posudu s vodom. Ostavite materijal u posudi oko 3 minute kako biste omogućili vreme hidratacije a zatim ručno mešajte kako bi materijal dobio željenu konzistenciju.

ISPUNA SPOJEVA GIPSKARTONSKIH PLOČA

- Nanesite ručno koristeći gleterlcu, nanošenje prvog sloja materijala u spoju ploča uz pažljivo pritiskanje materijala.
- Koristeći špahtlu, povlači se duž linije spoja između ploča kako bi se omogućilo ispunjavanje spoja i istiskivanje zarobljenih mehurića vazduha.
- Na ovaj način se sprečava "povlačenje" materijala u spoj nakon stvrdnjavanja i sušenja.
- Nanesite traku pritiskajući špahtlom i istisnite zarobljene mehuriće vazduha i višak smese iz spojeva.
- Nakon sušenja nanesite drugi sloj materijala prekrivajući traku i ispravljajući neravnine.
- Uklonite višak materijala, a zatim nanesite završni sloj.
- Kako biste dobili završni sloj visokog kvaliteta, koristite **NIDA Readymix Profesional** ili **ADERA Liss**.

POVEZANI PROIZVODI



Connect

ULTRAMODERNA TRAKA

za obradu spojeve
gipskartonskih ploča



Comfort

ULTRAMODERNA TRAKA
za obradu spojeve gipskartonskih ploča
i ojačavanje spoljašnjih uglova





Smart Top

Masa za ispunu spojeva i završnu obradu gipskartonskih ploča

Smart Top je je beli prah na bazi menerala gipsa, pripremljen od profesionalno kvalitetnih sirovina i aditiva kako bi se obezbedila povećana adhezija i plastičnost. U kombinaciji s vodom, dobija se homogena smesa, sa produženim vremenom za rad i izvanrednom

PODRUČJA PRIMENE

- Koristi se za izravnavanje i završnu obradu spojeva između gipskartonskih ploča.
- Za ovaj proizvod se preporučuje upotreba papirne mikroperforirane trake za spojeve u suvim prostorijama ili trake na bazi staklenih vlakana kod zahteva otpornosti prema požaru ili prostorija sa povišenom vlagom.
- Zbog optimalnog vremena vezivanja, Smart Top smesa idealno je rešenje za manja gradilišta i renoviranje.

SVOJSTVA

Specifična potrošnja

230-270 g/m²

Vreme vezivanja

60 minuta



PREDNOSTI



JEDNOSTA
VNA
PRIPREMA I
NANOŠENJ



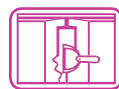
E



POVEĆANA
PRIONJIVOST I
PLASTIČNOST



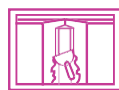
Očistite spoj



Nanesite masu



Ugradite traku na spojevima



Odstranite višak materijala i zarobljeni vazduh



Nanesite drugi sloj mase



Nanesite završni sloj smese

PRIMENA

Podloga mora biti suha, očišćena od prašine i odmašćena. Gipskartonske ploče moraju biti učvršćene u metalne profile.

PRIPREMA

- **Smart Top** dodaje se postepeno u unapred pripremljenu posudu s vodom. Ostavite materijal u posudi oko 2-5 minuta kako biste omogućili vreme hidratacije a zatim ručno mešajte kako bi materijal dobio željenu konzistenciju.

ISPUNA SPOJEVA GIPSKARTONSKIH PLOČA

- Nanesite ručno koristeći gleterlcu, nanošenje prvog sloja materijala u spoju ploča uz pažljivo pritiskanje materijala.
- Koristeći špahtlu, povlači se duž linije spoja između ploča kako bi se omogućilo ispunjavanje spoja i istiskivanje zarobljenih mehurića vazduha.
- Nanesite traku pritiskajući špahtlom i istisnite zarobljene mehuriće vazduha i višak smese iz spojeva.
- Nakon sušenja nanesite drugi sloj materijala prekrivajući traku i ispravljajući neravnine.
- Uklonite višak materijala, a zatim nanesite završni sloj.
- Kako biste dobili završni sloj visokog kvaliteta, koristite **NIDA Readymix**.





NIDA Boardfix

Lepak na bazi gipsa

NIDA Boardfix je lepak u prahu, koji zajedno sa osnovom od baze minerala gipsa i aditivima profesionalnog kavaliteta, karakteriše povećanju adheziju i plastičnost. U kombinaciji sa vodom, dobija se ružičasta homogena pasta, sa produženim vremenom za rad i mogućnost za korekcije u postavljanju. Predstavlja najbolje rešenje za postavljanje gipsanih ploča koje su direktno zalepljene na zidnu podlogu.

PODRUČJA PRIMENE

- ▶ Lepljenje gipskartonskih ploča na površinama izrađenima od opeke, betona, cementnih maltera, krečno-cementnih ili gipsani maltera
- ▶ Za lepljenje izolacionih ploča, popravke pukotina ili ispunu spojeva debljine veće od 3 mm
- ▶ Podloga mora biti suva, bez prašine i masnoća, da se ne ljušta, da ne bude zamrznuta i da ima nosivost
- ▶ Površina se mora premazati prajmerom na mestima nanošenja lepka.

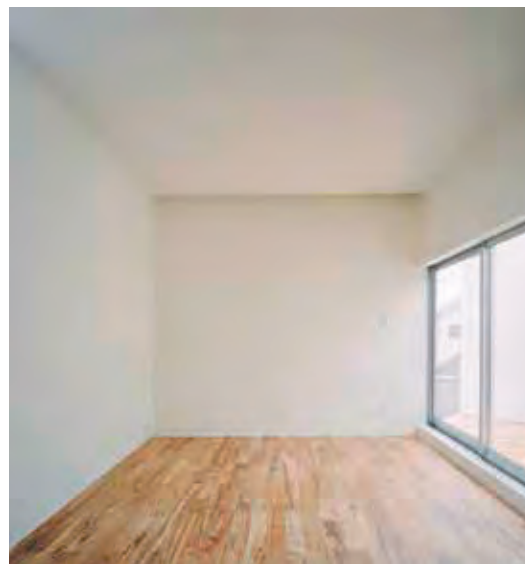
SVOJSTVA

Specifična potrošnja

3,5 kg/m²

Vreme vezivanja

70 minuta



PREDNOSTI



VRLO DOBRO
PRIJANJANJE
NA POVRŠINU



VELIKA MEHANIČKA
OTPORNOST



PRODUŽENO
VRIJEME
VEZIVANJA



PRIPREMA



MEŠANJE



NANOŠENJE

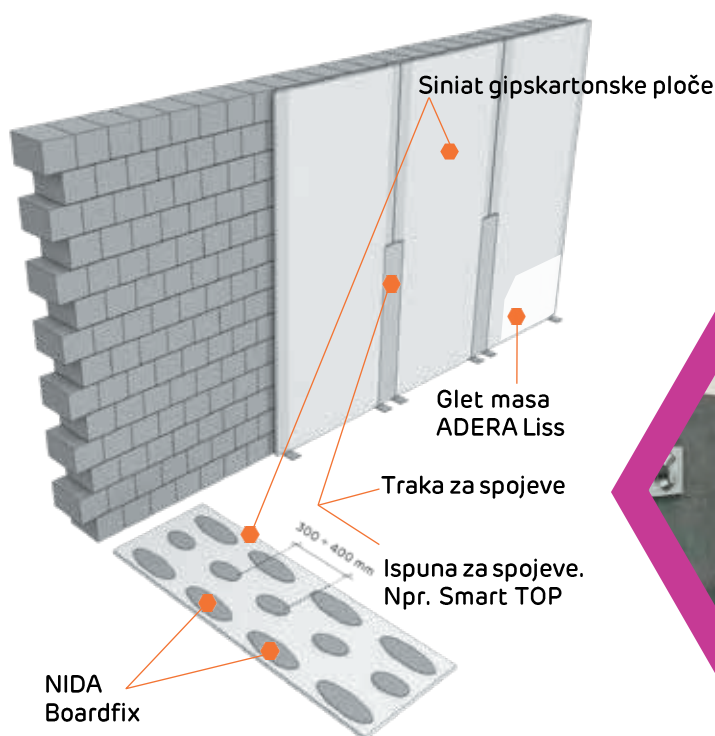
PRIMENA

PRIPREMA

- **NIDA Boardfix** se postepeno dodaje u unapred pripremljenu posudu sa čistom vodom a zatim se ručno ili mašinski meša do potpune homogenizacije smese.

NANOŠENJE

- Pre nanošenja lepka proveriti ravnost podloge. Prostor između podloge i ploče od gips kartona treba da bude najmanje 5mm a najviše 25mm da bi se obezbedila neophodna adhezija.
- Prvi korak sastoji se od iscrtavanja konture buduće površine pomoću viska, metra i konca sa oksidom. Nanesite na gips kartonske ploče pogačice lepka (prečnika 10 cm), na rastojanja od 30 cm po širini ploče i 40 cm po dužini.
- Nakon nanošenja materijala, gipsana ploča se učvršćuje se dva odstoynika od 1cm, na koje se oslanja ploča prilikom montiranja. Nalepite ploču na podlogu vodeći računa da površina bude neprekidna. Pri montiranju naručitu pažnju treba posvetiti povišenim temperaturama i prostorima koji su intenzivno ventilirani. Nakon postavljanja ploča lenjirom proveriti ravnost po vertikalni, horizontali i po dijagonali. Ploču na dva odstoynika od 1 cm, koji će podupirati ugrađenu ploču. Zatim pričvrstite ploču na potporu za spajanje pazeći da dobijete ujednačenu površinu. Nakon postavljanja ploča aluminijskom letvom proveriti ravinu površine po vertikalni, horizontali i dijagonalni.



USLUGE ISPORUKE

SINIAT partnerima pružamo izvanredan kvalitet usluge isporuke materijala, od potvrde narudžbine do fakturisanja:

- ▶ informacije o statusu narudžbine - potvrda narudžbine, potvrda utovara, ažurnost slanja dokumenata vezanih uz dostavu
- ▶ dobre logističke usluge - isporuka narudžbine u roku od 7 radnih dana
- ▶ direktne isporuke na gradilištima SINIAT partnera
- ▶ savršeno pakovanje SINIAT proizvoda



OBRADA NARUDŽBINA

Usluga centraliziranog preuzimanja narudžbenica dostupna je od ponedjeljka do petka, od 9:00 do 17:00 sati.

Narudžbenice se šalju na e-mail adresu cs_etexbp@etexgroup.com ili putem Webshop aplikacije.

Potvrda narudžbine sa podacima o raspoloživosti zaliha biće poslana unutar 24 sata od prijema narudžbine.

Da bi se tok narudžbine odvijao bez zastoja molimo:

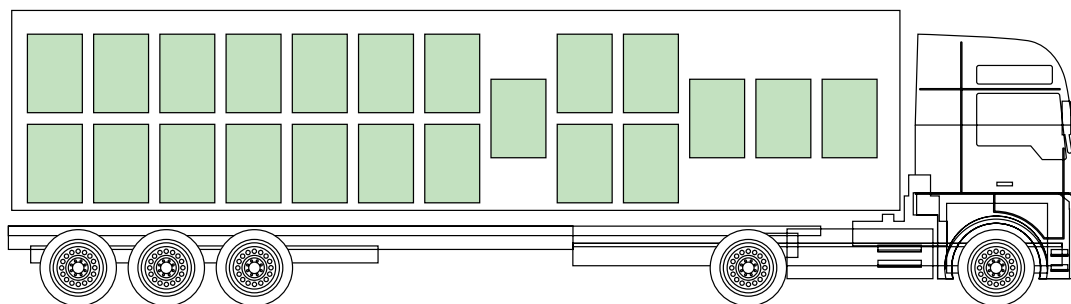
- ▶ Narudžbenicu pošaljite na e-mail adresu: cs_etexbp@etexgroup.com
- ▶ Pošaljite sve podatke potrebne za isporuku: punu adresu, ime i broj telefona odgovorne osobe za prijem robe
- ▶ Proverite potvrdu narudžbine

Za dodatne informacije na raspolaganju Vam stoji Služba za korisnike.

LOGISTIČKI DETALJI UTOVARA KAMIONA

Proizvod			JM	Način pakiranja	Br. paleta na kamionu
ADERA Basic	električarski gips	vreća 25 Kg	kg	paleta	19
ADERA Stucco	modelarski gips	vreća 25 Kg	kg	paleta	19
ADERA Finna	glet masa	vreća 20 Kg	kg	paleta	21
ADERA Strato	Gipsani malter	vreća 25 Kg	kg	paleta	22
ADERA Liss	glet masa	vreća 20 Kg	kg	paleta	21
ADERA Plano	masa za izravnanje	vreća 20 Kg	kg	paleta	21
NIDA Profesional	masa za spojeve	vreća 25 Kg	kg	paleta	19
NIDA Boardfix	lepak	vreća 25 Kg	kg	paleta	19

MAKSIMALNI UTOVAR: 22 PALETE /KAMIONU



KONTAKTI

Srbija

Kancelarija Sremska Kamenica

Vojvode Putnika 79, 21208

T: +381 21 210 10 90

www.siniat.rs

Komercijalna podrška

TIHOMIR KAŠANIN

Menadžer prodaje

T: +381 63 521 639

E: tihomir.kasanin@etexgroup.com

MILOŠ MITIĆ

Predstavnik prodaje

T: +381 63 583 271

E: milos.mitic@etexgroup.com

NEBOJŠA BOŽIĆ

Predstavnik prodaje

T: +381 63 509 077

E: nebojsa.bozic@etexgroup.com

Tehnička podrška

NEBOJŠA VASIĆ

T: +381 63 680 551

E: nebojsa.vasic@etexgroup.com



Etex Building Performance S.A.

Str. Vulturilor, nr. 98, et. 5-6
sector 3, București

Tel.: (+4) 031 224 01 00

Fax: (+4) 031 224 01 01

www.siniat.ro

siniat.ro@etexgroup.com

Izdanje 2022.