

MATOX®



DRY MORTARS

FILLER COMPOUND FOR CRACK REPAIR
BETONCONTACT
CORNER PROFILES

SUVI MALTERI
MASE ZA SANIRANJE PUKOTINA
UGAON PROFILI
PREMAZI ZA BETON

m-tec®
MIXING TECHNOLOGY

MATOX 100U - krečno-cementni osnovni malter (Standard)

MATOX 100U se primjenjuje za malterisanje unutrašnjih zidnih i plafonskih površina građevinskih objekata. Uspešno se nanosi i dobro prijanja na podlogu od keramičke cigle, giter bloka, betona, siporeksa, bez prethodnog nanošenja "špric maltera". Po čvrstoci odgovara klasi maltera M1.

Priprema

Pre malterisanja odstraniti prašinu, masnoće, trošne delove, "iscvetalu" šalitru i nataložene alge. Rupe i kanale popuniti malterom na dva, do tri dana pre početka malterisanja. Izvršiti postavljanje metalnih vodiča i ugaoni profila na zid sa nivelirom na željenu debljinu sloja i pričvršćivanje istih pomoći maltera. Na dva do tri sata pre nanošenja maltera, jako upojne površine nakvasiti vodom, a betonske površine premazati MATOX-om 800BK (betonkontakt).

Nanošenje

Nanošenje maltera MATOX 100U se vrši mašinskim postupkom (PFT G4, G5; M-TEC M300). Sua smješa maltera se kontinuirano ubacuje u rezervoar mašine, automatski se meša sa vodom u približnom odnosu 3:1 i prelazi u testastu masu potrebne konsistencije, koju pumpa kontinuirano istiskuje kroz crevo i preko dizne na površinu zida. Zatim se vrši ravnjanje ravnjačom bez zaglađivanja. Kada malter "povuče" izvrši se zaglađivanje, odnosno odgovarajuća obrada površine.



MATOX 100U is a ground mortar for interior wall and ceiling surfaces of the construction objects. It can successfully be applied directly on various surfaces (bricks, concrete, blocks etc.). The hardness of the mortar corresponds to the mortar class M1.

Preparation

Before applying the mortar remove dust, grease, loose particles etc. Fill holes and other gaps with lime-cement mortar two to three days before applying mortar. Carefully position galvanized profiles and guides to a desired surface depth and secure them to the surface using lime-cement mortar. Two to three hours before applying mortar, wet highly absorbent surfaces with water; and use MATOX 800KB (concrete-contact) to prime concrete surfaces.

Application

The application of MATOX 100U interior mortar is done using the appropriate pump (PFT G4, G5; M-TEC M300). Dry mortar mix is continuously delivered to the machine reservoir where it is automatically mixed with water in the approximate ratio 3:1. The prepared mortar is then delivered through the hose on to the wall or ceiling surface by the pump. Once on the surface, the mortar needs to be leveled and when nearly dry, it needs to be smoothed.



Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 180 min.

Pokrivnost/Coverage: 25 kg/m²/2cm debljine

Sušenje/Drying time: 10 dana/cm debljine

Tvrdoča/Hardness: klasa M1/class M1

Pakovanje/Packaging: vreća, silos/sack, silos

Skladištenje/Storage: 6 meseci / 6 months

Savet/Tip

Pre malterisanja, betonske površine premažite MATOX-om 800BK (betonkontakt). / Apply MATOX 800BK on concrete surfaces before applying mortar.

MATOX 105S - krečno-cementni osnovni malter (Premium)

MATOX 105S se primjenjuje za malterisanje spoljnih fasadnih površina građevinskih objekata. Uspešno se nanosi i dobro prijanja na podlogu od keramičke cigle, giter bloka, betona, siporeksa, bez prethodnog nanošenja "špric maltera".

Priprema

Pre malterisanja odstraniti prašinu, masnoće, trošne delove, "iscvetalu" šalitru i nataložene alge. Rupe i kanale popuniti malterom na dva, do tri dana pre početka malterisanja. Izvršiti postavljanje metalnih vodiča i ugaoni profila na zid sa nivelirom na željenu debljinu sloja i pričvršćivanje istih pomoći maltera. Na dva do tri sata pre nanošenja maltera, jako upojne površine nakvasiti vodom, a glatke betonske površine premazati sa MATOX 800BK (osnovni premaz za beton - betonkontakt).

Nanošenje

Nanošenje maltera MATOX 105S se vrši mašinskim postupkom (PFT G4, G5; M-TEC M300). Sua smješa maltera se kontinuirano ubacuje u rezervoar mašine, automatski se meša sa vodom u približnom odnosu 3:1 i prelazi u testastu masu potrebne konsistencije, koju pumpa kontinuirano istiskuje kroz crevo i preko dizne na površinu zida. Zatim se vrši ravnjanje ravnjačom bez zaglađivanja. Kada malter "povuče" izvrši se zaglađivanje, odnosno odgovarajuća obrada površine.



MATOX 105S is a ground mortar for facade surfaces of the construction objects. It can successfully be applied directly on various surfaces (bricks, concrete, blocks etc.). The hardness of the mortar corresponds to the mortar class M1.

Preparation

Before applying the mortar remove dust, grease, loose particles and algi. Fill holes and other gaps with lime-cement mortar two to three days before applying mortar. Carefully position galvanized profiles and guides to a desired surface depth and secure them to the surface using lime-cement mortar. Two to three hours before applying mortar, wet highly absorbent surfaces with water; and use MATOX 800KB (concrete-contact) to prime concrete surfaces.

Application

The application of MATOX 105S exterior mortar is done using the appropriate pump (PFT G4, G5; M-TEC M300). Dry mortar mix is continuously delivered to the machine reservoir where it is automatically mixed with water in the approximate ratio 3:1. The prepared mortar is then delivered through the hose on to the wall or ceiling surface by the pump. Once on the surface, the mortar needs to be leveled and when nearly dry, it needs to be smoothed.



Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 180 min.

Pokrivnost/Coverage: 25 kg/m²/2cm debljine

Sušenje/Drying time: 10 dana/cm debljine

Tvrdoča/Hardness: klasa M1/class M1

Pakovanje/Packaging: vreća, silos/sack, silos

Skladištenje/Storage: 6 meseci / 6 months

Savet/Tip

Pre malterisanja, betonske površine premažite MATOX-om 800BK (betonkontakt). / Apply MATOX 800BK on concrete surfaces before applying mortar.



MATOX 110PG - krečno-cementni malter za fino izravnavanje (Premium)

MATOX 110PG se primenjuje za fino izravnavanje površina građevinskih objekata, predhodno obrađenim malterom MATOX 100U ili MATOX 105S. Po čvrstoći odgovara klasi maltera M1. Vreme obradivosti maltera je preko 180 minuta.

Priprema

Pre malterisanja odstraniti prašinu, masnoće, trošne delove, "iscvetalu" šalitru i nataložene alge.

Nanošenje

Nanošenje maltera MATOX 110PG se vrši mašinskim postupkom (PFT G4, G5; M-TEC M300). Sva smeša maltera se kontinuirano ubacuje u rezervoar mašine, automatski se meša sa vodom u približnom odnosu 3:1 i prelazi u testastu masu potrebne konsistencije, koju pumpa kontinuirano istiskuje kroz crevo i preko dizne na površinu zida. Za dobijanje glatke i ravne površine zida, MATOX 110PG treba naneti na sečeni malter (MATOX 100U ili MATOX 105S) kao drugi sloj debljine do 5 mm, uz pomoć mašine. Na kraju ga treba obraditi gletericom.

MATOX 110PG is a fine mortar for smoothing the surfaces of the construction objects already treated with MATOX 100U or MATOX 105S. The hardness of the mortar corresponds to the mortar class M1. Workability of the mortar is over 180 minutes.

Preparation

Before applying MATOX 110PG mortar remove any dust, grease, loose particles, algi or other imperfections.

Application

The application of MATOX 110PG mortar is done using the appropriate pump (PFT G4, G5; M-TEC M300). Dry mortar mix is continuously delivered to the machine reservoir where it is automatically mixed with water in the approximate ratio 3:1. The prepared mortar is then delivered through the hose on to the wall or ceiling surface by the pump. Once on the surface, the mortar needs to be smoothed. For best results apply MATOX 110PG as the second layer (after MATOX 100U or MATOX 105S) up to 5mm in thickness.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 180 min.

Pokrivnost/Coverage: 7,5 kg/m²/0,5cm debljine

Sušenje/Drying time: 5 dana/0,5cm debljine

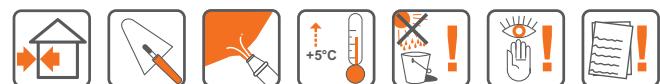
Tvrdoća/Hardness: klasa M1/class M1

Pakovanje/Packaging: vreća, silos/sack, silos

Skladištenje/Storage: 6 meseci / 6 months

Savet/Tip

Pre malterisanja, betonske površine premažite MATOX-om 800BK (betonkontakt). / Apply MATOX 800BK on concrete surfaces before applying mortar.



MATOX 115G - krečno-gipsani osnovni malter (Premium)

MATOX 115G se primenjuje za jednoslojno malterisanje i gletovanje unutrašnjih površina građevinskih objekata u prostorijama normalne vlažnosti vazduha, ali je pogodan i za kuhinje i kupatila. Po čvrstoći odgovara klasi maltera M2.

Priprema

Pre malterisanja odstraniti prašinu, masnoće, trošne delove, "iscvetalu" šalitru i nataložene alge. Rupe i kanale popuniti malterom na dva, do tri dana pre početka malterisanja. Izvršiti postavljanje metalnih vodiča iugaonihi profila na zid sa nivelacijom na željenu debljinu sloja i pričvršćivanje istih pomoću maltera. Prema potrebi, na dva do tri sata pre nanošenja maltera, jako upojne površine premazati akrilnom podlogom, a glatke betonske površine premazati sa MATOX 800BK (osnovni premaz za beton - betonkontakt).

Nanošenje

Nanošenje maltera MATOX 115G se vrši mašinskim postupkom (PFT G4, G5; M-TEC M300). Sva smeša maltera se kontinuirano ubacuje u rezervoar mašine, automatski se meša sa vodom u odnosu 2,5:1 i prelazi u testastu masu potrebne konsistencije, koju pumpa kontinuirano istiskuje kroz crevo i preko dizne na površinu zida. Zatim se vrši ravnjanje ravnjačicom bez zaglađivanja. Kada malter "povuče" izvrši se zaglađivanje, odnosno odgovarajuća obrada površine.

MATOX 115G is an interior mortar for wall and ceiling surfaces of the construction objects. It can successfully be applied directly on various surfaces (bricks, concrete, blocks etc.). The hardness of the mortar corresponds to the mortar class M2.

Preparation

Before applying the mortar remove dust, grease, loose particles and algi. Fill holes and other gaps with lime-cement mortar two to three days before applying mortar. Carefully position galvanized profiles and guides to a desired surface depth and secure them to the surface using lime-cement mortar. Two to three hours before applying mortar, on highly absorbent surfaces apply acrylic primer; and on concrete surfaces apply MATOX 800KB (concrete-contact) primer.

Application

The application of MATOX 115G interior mortar is done using the appropriate pump (PFT G4, G5; M-TEC M300). Dry mortar mix is continuously delivered to the machine reservoir where it is automatically mixed with water in the approximate ratio 2,5:1. The prepared mortar is then delivered through the hose on to the wall or ceiling surface by the pump. Once on the surface, the mortar needs to be leveled and when nearly dry, it needs to fine be smoothed.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 180 min.

Pokrivnost/Coverage: 20 kg/m²/2cm debljine

Sušenje/Drying time: 1 dan/cm debljine

Tvrdoća/Hardness: klasa M2/class M2

Pakovanje/Packaging: vreća, silos/sack, silos

Skladištenje/Storage: 6 meseci / 6 months

Savet/Tip

Pre malterisanja, betonske površine premažite MATOX-om 800BK (betonkontakt). / Apply MATOX 800BK on concrete surfaces before applying mortar.



MATOX 120M - cementni malter za zidanje (Standard)

MATOX 120M je gotov, cementni malter za zidanje. Zahvaljujući specijalnoj formuli sprečava izbijanje soli. Potrebno je samo dodati vodu pri pripremi materijala. Pojednostavljuje i ubrzava proces gradnje. Odlikuje se visokom početnom i krajnjom adhezijom silom. Odlična obradljivost. Standardizovan kvalitet. Zbog specifične veličine granulata, malter se razliva u određenoj meri, ali se ne istiskuje pod pritiskom materijala kojim se zida.

Priprema

Pre zidanja odstraniti prašinu, masnoće, trošne delove i nataložene alge.

Nanošenje

MATOX 120M se meša sa vodom u približnom odnosu 8:1 uz kontinuirano mešanje. Nanosi se gletericom (ili gletericom za srednje i debele nanose). Sveže urađene zidove treba zaštитiti od direktnog sunčevog zračenja i jakog vетра.

MATOX 120M is a pre-mixed, cement-based mortar for masonry. Due to its special formula it prevents the formation of salts. It needs only the addition of water. It simplifies and accelerates the applications. Provides high initial and final adhesive strength. Offers stable standardized properties. Due to the special particle size granulation of the product, the mortar flows slightly but not collapse under the weight of the masonry units.

Preparation

Before applying MATOX 120M mortar remove any dust, grease, loose particles, algae or other imperfections.

Application

MATOX 120M is added into water in the approximate ratio 8:1 under continuous stirring, until a mortar with the required workability is formed. The mortar is applied, using a trowel. Fresh wall surfaces should be protected from direct sunlight and strong winds.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 180 min.

Pokrivnost/Coverage: 20 kg/m² zida

Sušenje/Drying time: 10 dana/cm debljine

Tvrdoća/Hardness: klasa M1/class M1

Pakovanje/Packaging: vreća, silos/sack, silos

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Sveže urađene zidove treba zaštiti od direktnog sunčevog zračenja i jakog veta. / Fresh wall surfaces should be protected from direct sunlight and strong winds.



MATOX 125SM - cementni „špric“ malter (Premium)

MATOX 125SM je cementni „špric“ malter. Pruža izvanredno vezivanje za podlogu. Odličnu obradivost. Jednostavnost i brzinu primene. Idealan je za mašinsko malterisanje.

Priprema

Pre malterisanja odstraniti prašinu, masnoće, trošne delove, "iscvetalu" šalitru i nataložene alge. Rupe i kanale popuniti malterom na dva, do tri dana pre početka rada. Na dva do tri sata pre nanošenja maltera, površine dobro natopiti vodom, a glatke betonske površine premazati sa MATOX 800BK (osnovni premaz za beton - betonkontakt).

Nanošenje

Nanošenje maltera MATOX 125SM se vrši mašinskim postupkom (PFT G4, G5; M-TEC M300). Suva smeša maltera se kontinuirano ubacuje u rezervoar mašine, automatski se meša sa vodom u odnosu 5:1 i prelazi u testastu masu potrebne konsistencije, koju pumpa kontinuirano istiskuje kroz crevo i preko dizne na površinu zida. Osnovni malter se nanosi 1 do 2 dana nakon nanošenja „špric“ maltera.

MATOX 125SM is a pre-mixed, cement-based mortar for bonding spatterdash of plaster. It offers excellent adhesion to the substrate. Excellent workability. Simplification and acceleration of application.

Preparation

Before applying the mortar remove dust, grease, loose particles and algae. Fill holes and other gaps with lime-cement mortar two to three days before applying mortar. Two to three hours before applying mortar, wet the surfaces with water; and on concrete surfaces apply MATOX 800KB (concrete-contact) primer.

Application

The application of MATOX 125SM interior mortar is done using the appropriate pump (PFT G4, G5; M-TEC M300). Dry mortar mix is continuously delivered to the machine reservoir where it is automatically mixed with water in the approximate ratio 5:1. The prepared mortar is then delivered through the hose on to the wall or ceiling surface by the pump. The ground mortar is applied 1 to 2 day after MATOX 125SM application.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 180 min.

Pokrivnost/Coverage: 20 kg/m²/2cm debljine

Sušenje/Drying time: 1 dan/cm debljine

Tvrdoća/Hardness: klasa M1/class M1

Pakovanje/Packaging: vreća/sack

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Pre nanošenja maltera, površine dobro natopiti vodom, a glatke betonske površine premazati sa MATOX 800BK (betonkontakt). / Before application wet the surfaces with water, and on concrete surfaces apply MATOX 800KB (concretecontact).



filler compound for mineral surfaces/narrow cracks repair **MATOX 650F** - masa za saniranje finih pukotina

MATOX 650F je elastična bela pastozna masa za ispunjavanje finih naprsilina na unutrašnjim i spoljnim površinama od maltera, betona i drugih mineralnih podloga. Obogaćena je fungicidima i algicidima za kompletanu zaštitu površine. Vodonepropusna je i vodooodbojna. Dobro pokriva mikro naprsline u vidu paukove mreže i ostale naprsline debljine do 1mm.

Priprema

Masu pre upotrebe dobro promešati.

Nanošenje

Na oštećenu površinu naneti pomoću špahtle ili gleterice. Otvoreno vreme za rad je preko 60 minuta. Površina je potpuno suva 24 časa nakon obrade.

MATOX 650F is specially designed paste for filling tiny cracks on interior and exterior mineral surfaces (mortar, concrete and other mineral surfaces). MATOX 650F is enriched with fungicides and algicides for total surface protection. It is waterrepelant and waterproof. It is suitable for „spider web“ cracks and other cracks of up to 1 mm in thickness.

Preparation

Before applying stir the readymade mix well.

Applications

The ready mix should be applied on the surface with a rubber applicator or a steel trowel. Workability of MATOX 650F is over 60 minutes. The surface will be totally dry 24 hours after applicatoin.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 60 min.

Potrošnja/Coverage: 0,2 kg/m²

Mešanje/Mixing ratio: /

Pukotine/Cracks: < 1mm

Pakovanje/Packaging: 20kg, 5kg kanta / can

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Površina je potpuno suva 24 časa nakon obrade. / The surface will be totally dry 24 hours after applicatoin.



filler compound for mineral surfaces/wide cracks repair **MATOX 655G** - masa za saniranje grubih pukotina

MATOX 655G je elastična bela pastozna masa za ispunjavanje grubih naprsilina na unutrašnjim i spoljnim površinama od maltera, betona i drugih mineralnih podloga. Obogaćena je fungicidima i algicidima za kompletanu zaštitu površine. Vodonepropusna je i vodooodbojna. Dobro pokriva sve naprsline debljine do 3mm.

Priprema

Masu pre upotrebe dobro promešati. Najpre izvršiti proširivanje (šlicovanje) naprsilina na širinu i dubinu od 1 do 3 mm i odstraniti nastalu prašinu.

Nanošenje

Masu na oštećenu površinu naneti pomoću špahtle ili gleterice. Otvoreno vreme za rad je preko 60 minuta. Površina je potpuno suva 24 časa nakon obrade.

MATOX 655G is specially designed elastic paste for filling cracks on interior and exterior mineral surfaces (mortar, concrete and other mineral surfaces). MATOX 655G is enriched with fungicides and algicides for total surface protection. It is water-repellant and waterproof. It is suitable for cracks of up to 3 mm in thickness.

Preparation

Before applying stir the ready-made mix well. Widen the cracks to width and depth of 1 to 3 mm with an appropriate tool. Remove all dust so it won't cause separation..

Applications

The ready-made mix should be applied on the surface with a rubber applicator or a steel trowel. Workability of MATOX 655G is over 60 minutes. The surface will be totally dry 24 hours after applicatoin.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 60 min.

Potrošnja/Coverage: 0,2-0,4 kg/m²

Mešanje/Mixing ratio: /

Pukotine/Cracks: < 3mm

Pakovanje/Packaging: 20kg, 5kg kanta / can

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Površina je potpuno suva 24 časa nakon obrade. / The surface will be totally dry 24 hours after applicatoin.



filler compound for mineral surfaces/narrow cracks repair **MATOX P190** - ugaoni profil od pocinkovanog lima

MATOX P190 je profil od prosečno savitljivog pocinkovanog čelika koji služi za optimalno spajanje sa malterskim slojem i za obrazovanjem oštrog ugla. Specijalno je namenjen za unutrašnje radove sa svim vrstama maltera (MATOX 100U ili MATOX 115G).

Priprema

Korisno je da se svi profili odsecaju ručnim makazama za lim, ukoliko za to postoji potreba. Jednom fiksirani MATOX P190 profil omogućava kontinuirano nanošenje maltera i ravnjanje čistih površina preko tačnih ivica. Tako da je prikućavanje letvi suvišno. MATOX P190 se proizvodi u standardnim dimenzijama, ali na zahtev kupca se mogu isporučiti profili bilo dužine do 300 cm.

MATOX 190P is a corner profile from galvanized steel designed for optimal bonding with the mortar layer and for creating a sharp angle. It is an excellent choice for interior mortar works with all mortars (MATOX 100U or MATOX 115G).

Preparation

It is useful to cut all profiles with manual steel scissors, if there is a need for length adjustment. Once in place, MATOX P190 profile enables continuous mortar application and leveling smooth surfaces over accurate edges. The use of wooden guides is not needed when using MATOX P190. MATOX 190P is produced in standard sizes, but it can be custom made in any size on request.

Specifikacija/Specifications

Metal/Metal:	pocinkovani lim / galvanized steel
Debljina/Thickness:	10 mm
Sušenje/Drying time:	/
Tvrdoča/Hardness:	/
Pakovanje/Packaging:	25 kom./svežanj / bunt
Skladištenje/Storage:	/

Savet/Tip

MATOX P190 se proizvodi u standardnim dimenzijama, ali na zahtev kupca se mogu isporučiti profili bilo koje dužine do 300 cm. / MATOX 190P is produced in standard sizes, but it can be custom made in any size on request.



concrete primer (concrete-contact) **MATOX 800BK** - osnovni premaz za beton (BetonKontakt)

MATOX 800BK je osnovni premaz za podloge na mineralnoj osnovi i predstavlja vezivni sloj između slabo upojnih podloga i maltera. Posebno se preporučuje za premazivanje (grundiranje) glatkih betonskih zidnih i plafonskih površina pre nanošenja maltera MATOX 100U i MATOX 105S.

Priprema

Podloga na koju se nanosi MATOX 800BK mora biti suva i čvrsta. Ostatke ulja za oplate, sitne deliće i prašinu treba odstraniti. Pre nanošenja podesiti gustinu dodavanjem vode do 30% i dobro promešati. U toku rada povremeno promešati pripremljenu masu.

Nanošenje

Za nanošenje se koristi molerski valjak ili mašina za prskanje. Malter se može nanositi samo na potpuno suv i očvrsti sloj MATOX 800BK (2-4 sata) i ne sme se dozvoliti da ga prašina prekrije pre malterisanja. U toku rada naneti sloj treba štititi od direktnog dejstva sunca i drugih izvora toplote.

MATOX 800BK is a concrete primer for mineral substrates and represents a bonding layer between low absorption surfaces and mortars. It is recommended for priming smooth concrete walls and ceilings before applying mortars MATOX 100U and MATOX 105S.

Preparation

The surface on which MATOX 800BK is to be applied must be clean and dry. Eventual oil and dust should be removed. Before the application, adjust the density by carefully adding water (up to 30%) and stir well. During the application stir primer from time to time.

Application

Use roller or spraying device for application of MATOX 800BK. Mortar should be applied only on dry surface treated with MATOX 800BK (2-4 hours). Make sure no dust comes in contact with the primed surface. Surface should be protected from direct sunlight and other sources of heat.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability:	/
Pokrivenost/Coverage:	4-6 m ² /kg
Sušenje/Drying time:	2-4 sata / hours
Mešanje/Mixing ratio:	do 6 l vode / 20kg
Pakovanje/Packaging:	20 kg kanta/can
Skladištenje/Storage:	6 meseci / 6 months

Savet/Tip

Pre malterisanja, betonske površine premažite MATOX-om 800BK (betonkontakt). / Before plastering, apply MATOX 800BK on concrete surfaces.



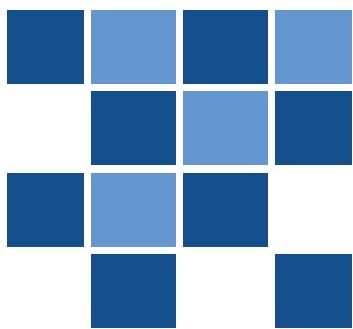
MATOX®

m-tec®
MIXING TECHNOLOGY

CEMENT BASED ADHESIVE MORTARS
FOR CERAMIC TILES

FILLER COMPOUND/GROUTING MORTARS

Xtiles™



SYSTEM

CEMENTNI LEPKOVI
ZA KERAMIKU

MASE ZA FUGOVANJE

MATOX 200K - cementni lepak za granitne i keramičke pločice (Premium)

MATOX 200K se koristi za lepljenje podnih i zidnih keramičkih pločica. Vodoootporan je i vodonepropustljiv. Otporan je na mraz i dobro prijanja za različite podlove (nema klizanja elemenata). Otvoreno vreme za ugrađivanje iznosi preko 90 minuta.

Priprema

Priprema se za upotrebu mešanjem sa vodom u približnom odnosu 3:1, pomoću sporohodnog mešača, do potpune homogenizacije. Mešavinu treba ostaviti da odlazi 10 do 15 minuta, pa ponovo promešati pred ugrađivanjem. Prema potrebi izvršiti korekciju gustine pažljivim dodavanjem vode uz istovremeno mešanje. Pre nanošenja MATOX 200K, podlogu očistiti od prašine, trošnih delova i masnoće.

Nanošenje

Glatkom stranom nazubljene gleterice naneti lepak na pripremljenu podlogu u sloju potrebne debeline, a zatim nazubiti zupčastom stranom. Prethodno očišćena, vodom nakvašena i ocedena pločica postavlja se i utiskuje rukom u naneti svež lepljivi sloj lepka. Lepak se može nanositi nazubljenom gletericom direktno na poleđinu pločice. U toku rada vršiti ispitivanje lepljivosti nanetog sloja lepka.

For fixing stoneware and earthenware tiles and mosaics made of ceramics and stoneware. For laying ceramic tiles and slabs with a profiled back indoors, outdoors and in permanently wet areas. Workability of prepared mortar is over 90 minutes.

Preparation

Stir MATOX 200K into clean, clear water until it is completely free of lumps. Approx. 7-8 l of water are needed to prepare 25 kg (mixing ratio 3:1). MATOX 200K adheres to all solid, load-bearing, clean, dry and moist surfaces free of substances which can cause separation. Remove any coatings with inadequate bearing strength. Depressions of up to 5 mm depth can be repaired and screeded over with MATOX 200K the day before.

Application

Apply the thin-bed mortar according to the recognized rules of the thin-bed method. Use a notched spreader with suitable toothing so that the raised mortar is at least 65 %. Fresh excess mortar can be removed with water, once hardened material can only be removed mechanically. Wall coverings can be grouted after only 24 hours, floor coverings after 48 hours.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 90 min.

Potrošnja/Coverage: 2-3 kg/m²

Mešanje/Mixing ratio: 7-8 litara vode / 25kg

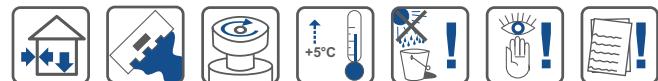
Klizanje/Creep: < 0,1mm

Pakovanje/Packaging: vreća 25kg / 25kg sack

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Koristite MATOX 200K samo u suvim prostorijama pri temperaturi od +5 °C to +30 °C. / Use MATOX 200K only in dry conditions and at temperatures of +5 °C to +30 °C.



MATOX 203K - cementni lepak za keramičke pločice (Standard)

MATOX 203K se koristi za lepljenje podnih i zidnih keramičkih pločica u unutrašnjim prostorijama. Dobro prijanja za različite podlove (nema klizanja elemenata). Otvoreno vreme za ugrađivanje iznosi preko 90 minuta.

Priprema

Priprema se za upotrebu mešanjem sa vodom u približnom odnosu 3:1, pomoću sporohodnog mešača, do potpune homogenizacije. Mešavinu treba ostaviti da odlazi 10 do 15 minuta, pa ponovo promešati pred ugrađivanjem. Prema potrebi izvršiti korekciju gustine pažljivim dodavanjem vode uz istovremeno mešanje. Pre nanošenja MATOX 203, podlogu očistiti od prašine, trošnih delova i masnoće.

For fixing stoneware and earthenware tiles and mosaics made of ceramics and stoneware. For laying ceramic tiles and slabs with a profiled back indoors. Workability of prepared mortar is over 90 minutes.

Preparation

Stir MATOX 203K into clean, clear water until it is completely free of lumps. Approx. 7-8 l of water are needed to prepare 25 kg (mixing ratio 3:1). MATOX 203K adheres to all solid, load-bearing, clean, dry and moist surfaces free of substances which can cause separation. Remove any coatings with inadequate bearing strength. Depressions of up to 5 mm depth can be repaired and screeded over with MATOX 203K the day before.

Application

Apply the thin-bed mortar according to the recognized rules of the thin-bed method. Use a notched spreader with suitable toothing so that the raised mortar is at least 65 %. Fresh excess mortar can be removed with water, once hardened material can only be removed mechanically. Wall coverings can be grouted after only 24 hours, floor coverings after 48 hours.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 90 min.

Potrošnja/Coverage: 2-3 kg/m²

Mešanje/Mixing ratio: 7-8 litara vode / 25kg

Klizanje/Creep: < 0,1mm

Pakovanje/Packaging: vreća 25kg / 25kg sack

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

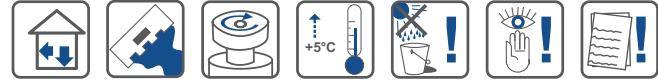
Savet/Tip

Koristite MATOX 203K samo u suvim prostorijama pri temperaturi od +5 °C to +30 °C. / Use MATOX 203K only in dry conditions and at temperatures of +5 °C to +30 °C.



Nanošenje

Glatkom stranom nazubljene gleterice naneti lepak na pripremljenu podlogu u sloju potrebne debeline, a zatim nazubiti zupčastom stranom. Prethodno očišćena, vodom nakvašena i ocedena pločica postavlja se i utiskuje rukom u naneti svež lepljivi sloj lepka. Lepak se može nanositi nazubljenom gletericom direktno na poleđinu pločice. U toku rada vršiti ispitivanje lepljivosti nanetog sloja lepka.



interior filler compound for ceramic tiles/grouting mortar **MATOX 600F** - masa za fugovanje keramičkih pločica

MATOX 600F se koristi za fugovanje unutrašnjih zidnih i podnih obloga od keramičkih pločica, klinkera, staklenih mozaika i kamenih ploča. Pogodan za fuge širine do 5 mm, samo za unutrašnju upotrebu. Proizvodi se u velikom broju nijansi po MATOXCOLOR ton karti masa za fugovanje.

Priprema

Priprema se mešanjem sa vodom u približnom odnosu 3:1 korišćenjem sporohodne mešalice, tako što se suva smeša postepeno ubacuje u vodu uz stalno mešanje do potpune homogenizacije mase. Neophodno je da odleži 10 do 15 minuta. Pre nanošenja ponovo dobro promešati i prema potrebi izvršiti korekciju gustine mase pažljivim dodavanjem vode. Otvoreno vreme za rad je preko 120 minuta.

Nanošenje

Masu treba nanositi gumenom lopaticom ili gletericom. Materijal ukoso utiskivati u fuge. Kad "film" na oblozi promeni boju (5 do 10 minuta), obloga treba da se opere sunđerom i vodom, obriše suvom krpom i ispolira. Pri temperaturi vazduha ili temperaturi podlage preko 25°C, fuge treba pre punjenja ovlaziti vodom. Po podnim oblogama može se hodati 24 časa nakon fugovanja.

MATOX 600F is designed for filling joints of ceramic tiles and like flooring materials (mosaic, stone tiles etc.). It is suitable for joints of 5mm in thickness, indoor only. It is easily prepared and applied. It is available in large variety of colors from MATOXCOLOR filler compounds color chart.

Preparation

Stir MATOX 600F into clean, clear water until it is completely free of lumps. Approx. 7-8 l of water are needed to prepare 25 kg (mixing ratio 3:1). The prepared mix should rest at room temperature fore 10 to 15 minutes before application. Before applying stir the prepared mix well. If needed, correct the density of the mix by carefully adding clean water. Workability of the filler compound is over 120 minutes.

Applications

The ready mix should be applied on the surface with a rubber applicator or a steel trowel. When the applied material changes colors (5 to 10 minutes after application), wash the surface with a wet sponge and wipe and polish it with a rug. If the working temperature is over +25 °C, wet the joints with water. You can walk on the floor 24 hours after applying MATOX 600F.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 120 min.

Potrošnja/Coverage: 0,3 kg/m²

Mešanje/Mixing ratio: 7-8 litara vode / 25kg

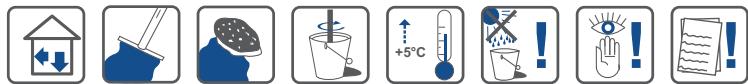
Boja/Color: >256 nijansi / colors

Pakovanje/Packaging: 2, 5 i 25kg vreća / sack

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Po podnim oblogama može se hodati 24 časa nakon fugovanja. / Floor tiles can be walked on after 24 hours.



exterior filler compound for ceramic tiles/grouting mortar **MATOX 605S** - masa za fugovanje keramičkih pločica na spoljnim površinama

MATOX 605S se koristi za fugovanje zidnih i podnih obloga od keramičkih pločica, klinkera, staklenih mozaika i kamenih ploča. Pogodan za fuge širine do 5 mm, za unutrašnju i spoljnju upotrebu. Proizvodi se u velikom broju nijansi po MATOXCOLOR ton karti masa za fugovanje.

Priprema

Priprema se mešanjem sa vodom u približnom odnosu 3:1 korišćenjem sporohodne mešalice, tako što se suva smeša postepeno ubacuje u vodu uz stalno mešanje do potpune homogenizacije mase. Neophodno je da odleži 10 do 15 minuta. Pre nanošenja ponovo dobro promešati i prema potrebi izvršiti korekciju gustine mase pažljivim dodavanjem vode. Otvoreno vreme za rad je preko 120 minuta.

Nanošenje

Masu treba nanositi gumenom lopaticom ili gletericom. Materijal ukoso utiskivati u fuge. Kad "film" na oblozi promeni boju (5 do 10 minuta), obloga treba da se opere sunđerom i vodom, obriše suvom krpom i ispolira. Pri temperaturi vazduha ili temperaturi podlage preko 25°C, fuge treba pre punjenja ovlaziti vodom. Po podnim oblogama može se hodati 24 časa nakon fugovanja.

MATOX 605S is designed for filling joints of ceramic tiles and similar materials. It is suitable for joints of 5mm in thickness, indoor and outdoor. It is easily prepared and applied. It is available in large variety of colors from MATOXCOLOR filler compounds color chart.

Preparation

Stir MATOX 605S into clean, clear water until it is completely free of lumps. Approx. 7-8 l of water are needed to prepare 25 kg (mixing ratio 3:1). The prepared mix should rest at room temperature fore 10 to 15 minutes before application. Before applying stir the prepared mix well. If needed, correct the density of the mix by carefully adding clean water. Workability of the filler compound is over 120 minutes.

Applications

The ready mix should be applied on the surface with a rubber applicator or a steel trowel. When the applied material changes colors (5 to 10 minutes after application), wash the surface with a wet sponge and wipe and polish it with a rug. If the working temperature is over +25 °C, wet the joints with water. Floor tiles can be walked on after 24 hours.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 120 min.

Potrošnja/Coverage: 0,3 kg/m²

Mešanje/Mixing ratio: 7-8 litara vode / 25kg

Boja/Color: >256 nijansi / colors

Pakovanje/Packaging: 2, 5 i 25kg vreća / sack

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Po podnim oblogama može se hodati 24 časa nakon fugovanja. / Floor tiles can be walked on after 24 hours.





MATOX

SKIMMING COMPOUNDS
INTERIOR PAINT

m-tec[®]
MIXING TECHNOLOGY



MASE ZA GLETOVANJE
BOJE ZA ENTERIJER

MATOX 300B - fina glet masa za enterijer (Premium)

MATOX 300B se koristi za fino izravnavanje (gletovanje) gipsnih ploča, malterisanih i betonskih unutrašnjih zidnih i plafonskih površina. Lako se priprema i nanosi. Ne otire se posle sušenja i daje ravnu glatku površinu bele boje.

Priprema

Podloga za nanošenje MATOX 300B mora biti bez masnoća i prašine. Metalne delove na zidovima premazati antikorozivnim sredstvom. Podlogu koja ima veliku i različitu upojnu moć premazati sa akrilnim prajmerom. Priprema se mešanjem sa vodom u približnom odnosu 3:1 korišćenjem sporohodne mešalice, tako što se suva smeša postepeno ubacuje u vodu uz stalno mešanje do potpune homogenizacije mase. Neophodno je da odleži 10 do 15 minuta. Pre nanošenja na zid, ponovo, dobro promešati i prema potrebi izvršiti korekciju gustine mase pažljivim dodavanjem vode.

Nanošenje

Pripremljena masa se nanosi na željenu površinu pomoću odgovarajuće čelične gleterice u sloju debljine 1 do 2 mm. Može se nanositi u više slojeva, a najčešće se nanosi u dva sloja sa pauzom za sušenje. Prema potrebi, svaki sloj posle sušenja prebrusiti finim brusnim papirom.

MATOX 300B is designed for fine skimming of interior walls and ceilings of concrete surfaces, greenboards (gypsum boards) or surfaces treated with mortars before painting. It is easily prepared and applied. It stays firm after drying and gives flat and smooth white surface.

Preparation

Stir MATOX 300B mortar into clean, clear water until it is completely free of lumps. Approx. 7-8 l of water are needed to prepare 25 kg (mixing ratio 3:1). MATOX 300B adheres to all solid, load-bearing, clean, dry and moist surfaces free of substances which can cause separation. Remove any coatings with inadequate bearing strength. The prepared mix should rest at room temperature for 10 to 15 minutes before application. Before applying MATOX 300B to walls and ceilings, stir the prepared mix well. If needed, correct the density of the mix by carefully adding clean water

Applications

The ready mortar should be applied on the surface with a steel trowel in layers of 1 to 2 mm in thickness. It can be applied in multiple layers, usually two, allowing for drying time between layers. If needed, after drying each layer can be smoothed with fine sandpaper.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 120 min.

Potrošnja/Coverage: 1-1,5 kg/m²

Mešanje/Mixing ratio: 7 litara vode / 20kg

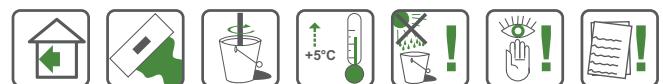
Boja/Color: bela / white

Pakovanje/Packaging: vreća 20kg / 20kg sack

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Podlogu koja ima veliku i različitu upojnu moć premazati sa akrilnim prajmerom (Scala MicroDISPERSER). / On surfaces with high or different absorption levels apply acrylic primer (Scala MicroDISPERSER) before plastering.



MATOX 305G - krečna glet masa za enterijer (Standard)

MATOX 305G se koristi za fino izravnavanje (gletovanje) gipsnih ploča, malterisanih i betonskih unutrašnjih zidnih i plafonskih površina. Lako se priprema i nanosi. Ne otire se posle sušenja i daje ravnu i glatku površinu niže beline. Može se nanositi i mašinskim putem uz odgovarajući pripremni materijal.

Priprema

Podloga za nanošenje MATOX 305G mora biti bez masnoća i prašine. Metalne delove na zidovima premazati antikorozivnim sredstvom. Podlogu koja ima veliku i različitu upojnu moć premazati sa akrilnim prajmerom. Priprema se mešanjem sa vodom u približnom odnosu 3:1 korišćenjem sporohodne mešalice, tako što se suva smeša postepeno ubacuje u vodu uz stalno mešanje do potpune homogenizacije mase. Neophodno je da odleži 10 do 15 minuta. Pre nanošenja na zid, ponovo, dobro promešati i prema potrebi izvršiti korekciju gustine mase pažljivim dodavanjem vode.

Nanošenje

Pripremljena masa se nanosi na željenu površinu pomoću odgovarajuće čelične gleterice u sloju debljine 1 do 2 mm. Može se nanositi u više slojeva, a najčešće se nanosi u dva sloja sa pauzom za sušenje. Prema potrebi, svaki sloj posle sušenja prebrusiti finim brusnim papirom.

MATOX 305G is designed for fine skimming of interior walls and ceilings of concrete surfaces, greenboards (gypsum boards) or surfaces treated with mortars before painting. It is easily prepared and applied. It stays firm after drying and gives flat and smooth off-white surface. It can be applied using a machine (pump).

Preparation

Stir MATOX 305G mortar into clean, clear water until it is completely free of lumps. Approx. 7-8 l of water are needed to prepare 25 kg (mixing ratio 3:1). MATOX 305G adheres to all solid, load-bearing, clean, dry and moist surfaces free of substances which can cause separation. Remove any coatings with inadequate bearing strength. The prepared mix should rest at room temperature for 10 to 15 minutes before application. Before applying MATOX 305G to walls and ceilings, stir the prepared mix well. If needed, correct the density of the mix by carefully adding clean water

Applications

The ready mortar should be applied on the surface with a steel trowel in layers of 1 to 2 mm in thickness. It can be applied in multiple layers, usually two, allowing for drying time between layers. If needed, after drying each layer can be smoothed with fine sandpaper.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 120 min.

Potrošnja/Coverage: 1-1,5 kg/m²

Mešanje/Mixing ratio: 7 litara vode / 20kg

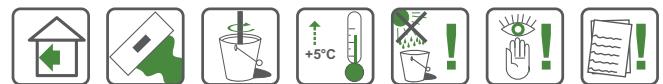
Boja/Color: prijavo bela / off-white

Pakovanje/Packaging: vreća 20kg / 20kg sack

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Podlogu koja ima veliku i različitu upojnu moć premazati sa akrilnim prajmerom (Scala MicroDISPERSER). / On surfaces with high or different absorption levels apply acrylic primer (Scala MicroDISPERSER) before plastering.



MATOX 308F - krečna glet masa za enterijer (Economic)

MATOX 308F se koristi za fino izravnavanje (gletovanje) gipsanih ploča, malterisanih i betonskih unutrašnjih zidnih i plafonskih površina. Lako se priprema i nanosi. Ne otire se posle sušenja i daje ravnu i glatku površinu niže beline. Može se nanositi i mašinskim putem uz odgovarajući pripremni materijala.

Priprema

Podloga za nanošenje MATOX 308F mora biti bez masnoća i prasmine. Metalne delove na zidovima premazati antikorozivnim sredstvom. Podlogu koja ima veliku i različitu upojnu moć premazati sa akrilnim prajmerom. Priprema se mešanjem sa vodom u približnom odnosu 3:1 korišćenjem sporohodne mešalice, tako što se suva smeša postepeno ubacuje u vodu uz stalno mešanje do potpune homogenizacije mase. Neophodno je da odleži 10 do 15 minuta. Pre nanošenja na zid, ponovo, dobro promešati i prema potrebi izvršiti korekciju gustine mase pažljivim dodavanjem vode.

Nanošenje

Pripremljena masa se nanosi na željenu površinu pomoću odgovarajuće čelične gleterice u sloju debljine 1 do 2 mm. Može se nanositi u više slojeva, a najčešće se nanosi u dva sloja sa pauzom za sušenje. Prema potrebi, svaki sloj posle sušenja prebrusiti finim brusnim papirom.



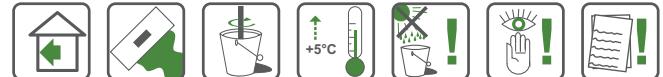
MATOX 308F is designed for fine skimming of interior walls and ceilings of concrete surfaces, greenboards (gypsum boards) or surfaces treated with mortars before painting. It is easily prepared and applied. It stays firm after drying and gives flat and smooth off-white surface. It can be apply using a machine (pump).

Preparation

Stir MATOX 308F mortar into clean, clear water until it is completely free of lumps. Approx. 7-8 l of water are needed to prepare 25 kg (mixing ratio 3:1). MATOX 308F adheres to all solid, load-bearing, clean, dry and moist surfaces free of substances which can cause separation. Remove any coatings with inadequate bearing strength. The prepared mix should rest at room temperature for 10 to 15 minutes before application. Before applying MATOX 308F to walls and ceilings, stir the prepared mix well. If needed, correct the density of the mix by carefully adding clean water

Applications

The ready mortar should be applied on the surface with a steel trowel in layers of 1 to 2 mm in thickness. It can be applied in multiple layers, usually two, allowing for drying time between layers. If needed, after drying each layer can be smoothed with fine sandpaper.



Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 120 min.

Potrošnja/Coverage: 1-1,5 kg/m²

Mešanje/Mixing ratio: 7 litara vode / 20kg

Boja/Color: bež / beige

Pakovanje/Packaging: vreća 20kg / 20kg sack

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Podlogu koja ima veliku i različitu upojnu moć premazati sa akrilnim prajmerom (Scala MicroDISPERSER). / On surfaces with high or different absorption levels apply acrylic primer (Scala MicroDISPERSER) before plastering.

MATOX 310S - cementna glet masa za fasade (Premium)

MATOX 310S se koristi za fino izravnavanje (gletovanje) malterisanih i betonskih fasadnih površina kao priprema za završnu obradu bojenjem ili nanošenjem fasadnog maltera. Lako se priprema i nanosi. Ne otire se posle sušenja i daje ravnu glatku površinu bele boje.

Priprema

Podloga za nanošenje MATOX 310S mora biti bez masnoća i prasmine. Metalne delove na zidovima premazati antikorozivnim sredstvom. Podlogu koja ima veliku ili silikatnim prajmerom. Priprema se mešanjem sa vodom u približnom odnosu 3:1 korišćenjem sporohodne mešalice, tako što se suva smeša postepeno ubacuje u vodu uz stalno mešanje do potpune homogenizacije mase. Neophodno je da odleži 10 do 15 minuta. Pre nanošenja na zid dobro promešati i prema potrebi izvršiti korekciju gustine mase pažljivim dodavanjem vode.

Nanošenje

Pripremljena masa se nanosi na željenu površinu pomoću odgovarajuće čelične gleterice u sloju debljine 1 do 2 mm. Najčešće se nanosi u dva sloja sa pauzom za sušenje. Prema potrebi, svaki sloj posle sušenja prebrusiti finim brusnim papirom. Ukoliko se gletovanje zidova vrši na visokoj dnevnoj temperaturi izvršiti zaštitu od direktnog dejstva sunca.



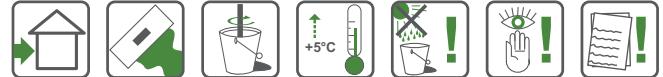
MATOX 310S is designed for fine skimming of exterior facade surfaces before painting or applying acrylic or silicate decorative mortars. It is easily prepared and applied. It stays firm after drying and gives flat and smooth white surface.

Preparation

Stir MATOX 310S mortar into clean, clear water until it is completely free of lumps. Approx. 7-8 l of water are needed to prepare 25 kg (mixing ratio 3:1). MATOX 310S adheres to all solid, load-bearing, clean, dry and moist surfaces free of substances which can cause separation. Remove any coatings with inadequate bearing strength. The prepared mix should rest at room temperature for 10 to 15 minutes before application. Before applying MATOX 310S to walls and ceilings, stir the prepared mix well. If needed, correct the density of the mix by carefully adding clean water

Applications

The ready mortar should be applied on the surface with a steel trowel in layers of 1 to 2 mm in thickness. It can be applied in multiple layers, usually two, allowing for drying time between layers. If needed, after drying each layer can be smoothed with fine sandpaper. If the material is applied on high daily temperatures, protect the surface from direct sunlight.



Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 120 min.

Potrošnja/Coverage: 1-1,5 kg/m²

Mešanje/Mixing ratio: 7-8 litara vode / 25kg

Boja/Color: bela / white

Pakovanje/Packaging: vreća 25kg / 25kg sack

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Podlogu koja ima veliku i različitu upojnu moć premazati sa akrilnim (Scala MicroDISPERSER) ili silikatnim prajmerom (Scala BetoPRIME). / On surfaces with high or different absorption levels apply acrylic (Scala MicroDISPERSER) or silicate primer (Scala BetoPRIME) before plastering.



MATOX 320PN - polimerna glet masa za enterijer (Premium)

MATOX 320PN se koristi za fino izravnavanje (gletovanje) gipsanih ploča, malterisanih i betonskih unutrašnjih zidnih i plafonskih površina. 320PN je specijalno dizajniran za mašinsko nanošenje. Lako se priprema i nanosi. Ne otire se posle sušenja i daje ravnu glatku površinu bele boje.

Priprema

Podloga za nanošenje MATOX 320PN mora biti bez masnoća i prasmine. Metalne delove na zidovima premazati antikorozivnim sredstvom. Podlogu koja ima veliku i različitu upojnu moć premazati sa akrilnim prajmerom. Priprema se mešanjem sa vodom u približnom odnosu 3:1 korišćenjem sporohodne mešalice, tako što se suva smeša postepeno ubacuje u vodu uz stalno mešanje do potpune homogenizacije mase. Neophodno je da odleži 10 do 15 minuta. Pre nanošenja na zid, ponovo, dobro promešati i prema potrebi izvršiti korekciju gustine mase pažljivim dodavanjem vode.

Nanošenje

Pripremljena masa se mašinskim putem nanosi na željenu površinu u sloju debljine 1 do 2 mm. Može se nanositi u više slojeva, a najčešće se nanosi u dva sloja sa pauzom za sušenje. Prema potrebi, svaki sloj posle sušenja prebrusiti finim brusnim papirom.

MATOX 320PN is designed for fine skimming of interior walls and ceilings of concrete surfaces, greenboards (gypsum boards) or surfaces treated with mortars before painting. It is specially designed for machine application. It stays firm after drying and gives flat and smooth white surface.

Preparation

Stir MATOX 320PN mortar into clean, clear water until it is completely free of lumps. Approx. 7-8 l of water are needed to prepare 25 kg (mixing ratio 3:1). MATOX 320PN adheres to all solid, load-bearing, clean, dry and moist surfaces free of substances which can cause separation. Remove any coatings with inadequate bearing strength. The prepared mix should rest at room temperature for 10 to 15 minutes before application. Before applying MATOX 320PN stir the prepared mix well. If needed, correct the density of the mix by carefully adding clean water

Applications

The ready mortar should be applied on the surface with a special machine (pump) in layers of 1 to 2 mm in thickness. It can be applied in multiple layers, usually two, allowing for drying time between layers. After drying each layer can be smoothed with fine sandpaper.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 120 min.

Potrošnja/Coverage: 1-1,5 kg/m²

Mešanje/Mixing ratio: 7 litara vode / 20kg

Boja/Color: bela / white

Pakovanje/Packaging: vreća 20kg / 20kg sack

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Podlogu koja ima veliku i različitu upojnu moć premazati sa akrilnim prajmerom (Scala MicroDISPERSER). / On surfaces with high or different absorption levels apply acrylic primer (Scala MicroDISPERSER) before plastering.



MATOX Trend - Boja za enterijer / mat (Standard)

MATOX Trend je mat boja na vodenoj bazi za grundiranje i završnu obradu zidova i plafona na suvim mestima unutrašnjih prostorija koje imaju niže zahteve pranja i otpornosti površine. Preporučuje se za bojenje novo-izgrađenih stambeno-poslovnih objekata, tržnih centara, super i mega marketa. Boja ima odličnu pokrivnu moć i odlično eliminiše sitne nedostatke gletovanja. Ostavlja difuzno propustan sloj sa slabim naprezanjem, pa se može koristiti na površinama sa niskim procentom veziva.

Priprema

Podloga za nanošenje mora biti bez masnoća i prasmine. Podlogu koja ima veliku i različitu upojnu moć premazati sa akrilnim ili silikatnim prajmerom. Boja se razblažuje sa oko 15% čiste vode.

Nanošenje

Kada se boja nanosi valjkom, važno je da se valjak preko površine kreće mekim pritiskom u istom smeru. Naneti u dva premaza, sa pauzom za sušenje. U toku rada naneti sloj treba štititi od direktnog dejstva sunca i drugih izvora toplote.

MATOX Trend is a waterborne paint for ground- and finishpainting of walls and ceilings in dry areas indoor with low demands on washability and surface resistance. It is recommended for newly developed apartment and office buildings, shopping malls, super and mega markets. It has very high hiding and filling capability. Mat surface with light structure and low reflection from light. The paint leaves a diffusionsopen layer with low tension why it also can be used on surfaces which has a low degree of binder.

Preparation

The substrate which shall be painted shall be clean, with good adhesion, dry and dustfree. On surfaces with high or different absorption levels apply acrylic primer. Dilute with 15% of clean water.

Applications

Apply with a roller. It is important that the roller moves over the surface with a soft pressure in the same direction. It can be applied in multiple layers, usually two, allowing for drying time between layers. If the material is applied on high daily temperatures, protect the surface from direct sunlight.

Specifikacija/Specifications

Sjajnost/Gloss: mat / matt

Potrošnja/Coverage: 3-4 m²/kg

Mešanje/Mixing ratio: 15% vode / water

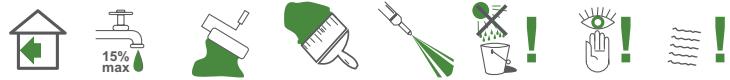
Boja/Color: bela / white

Pakovanje/Packaging: kanta 25kg / 25kg can

Skladištenje/Storage: 24 meseci / 24 months

Savet/Tip

Podlogu koja ima veliku i različitu upojnu moć premazati sa akrilnom podlogom. / On surfaces with high or different absorption levels apply acrylic primer.



m-tec[®]
MIXING TECHNOLOGY

MATOX[®]



**FACADE SYSTEMS
ADHESIVES PLASTERS PAINT**

**FASADNI SISTEMI
LEPKOVI MALTERI BOJE**

cement adhesive for insulation panels and reinforcing mortar (Premium) **MATOX 205S** - cementni lepak za izolacione ploče i armiranje (Premium)

MATOX 205S se koristi za lepljenje stiropor ploča, mineralne vune, staklene mrežice, kao i za izradu DEMIT® fasade. Vodootporan je i vodonepropustljiv. Otporan je na mraz i dobro prijana za različite podlove (nema klizanja elemenata). Otvoreno vreme za ugrađivanje iznosi do 90 minuta.

Priprema

Priprema se za upotrebu mešanjem sa vodom u približnom odnosu 3:1, pomoću sporohodnog mešača, do potpune homogenizacije. Mešavinu treba ostaviti da odleži 10 do 15 minuta, pa ponovo promešati pred ugrađivanje. Prema potrebi izvršiti korekciju gustine pažljivim dodavanjem vode uz istovremeno mešanje.

Nanošenje

MATOX 205S se nanosi na izolacione ploče (stiropor, mineralna vuna) trakasto, duž ivica, i poprečno na dva do tri mesta u debljini i širini trake od 1 do 3 cm. Sledi tiplovanje ploča i armiranje staklenom mrežicom. Armiranje se vrši 2 do 3 dana od postavljenja ploča. Lepak se nanosi na površinu u sloju od oko 5mm i vrši se utiskivanje staklene mrežice u sveže naneti sloj lepka. Nakon sušenje, nanosi se završni sloj lepka za potpuno prekrivanje staklene mrežice, debljine 0,5mm. Kada se lepak osuši, vrši se nanošenje podlove i završnog sloja fasadnog dekorativnog maltera.



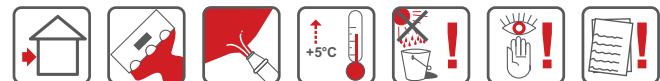
MATOX 205S mortar is designed to insulate external walls of the buildings. 205S mortar is used for fixing EPS-boards as well as applying the armoured protection layer. It is also suitable for applying façade mineral wool boards. Workability of prepared mortar is over 90 minutes.

Preparation

Stir MATOX 205S mortar into clean, clear water until it is completely free of lumps. Approx. 7-8 l of water are needed to prepare 25 kg (mixing ratio 3:1). MATOX 205S adheres to all solid, load-bearing, clean, dry and moist surfaces free of substances which can cause separation. Remove any coatings with inadequate bearing strength.

Applications

The ready mortar should be applied with a trowel along the board edges forming a strip of about 1-3 cm wide and a few spots with the diameter of 8 cm. The boards should be fixed tightly one at the other in one surface with the preservation of "brick like manner" of vertical connection. The ready mortar of 5mm-thick layer should be spread along the surface of the boards by means of a smooth long steel float. The glass fibre mesh should be applied on the fresh mortar (10-cm overlaps), and then the second 5mm-thick layer should be applied and smoothed evenly so that the glass fibre mesh should not be visible.



Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 90 min.

Potrošnja/Coverage: 6-9 kg/m² DIMIT

Mešanje/Mixing ratio: 7-8 litara vode / 25kg

Klizanje/Creep: < 0,5mm

Pakovanje/Packaging: vreća 25kg / 25kg sack

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Koristite MATOX 205S samo pri temperaturi od +5 °C do +25 °C. / Use MATOX 205S only at temperatures of +5 °C to +25 °C.

MATOX 208F - cementni lepak za stiropor (Standard)

MATOX 208F se koristi za lepljenje stiropor ploča. Vodootporan je i vodonepropustljiv. Otporan je na mraz i dobro prijana za različite podlove (nema klizanja elemenata). Otvoreno vreme za ugrađivanje iznosi do 90 minuta.

Priprema

Priprema se za upotrebu mešanjem sa vodom u približnom odnosu 3:1, pomoću sporohodnog mešača, do potpune homogenizacije. Mešavinu treba ostaviti da odleži 10 do 15 minuta, pa ponovo promešati pred ugrađivanje. Prema potrebi izvršiti korekciju gustine pažljivim dodavanjem vode uz istovremeno mešanje.

Nanošenje

MATOX 208F se nanosi na izolacione ploče (stiropor, mineralna vuna) trakasto, duž ivica, i poprečno na dva do tri mesta u debljini i širini trake od 1 do 3 cm. Sledi tiplovanje ploča i armiranje staklenom mrežicom. Armiranje se vrši 2 do 3 dana od postavljenja ploča. Lepak se nanosi na površinu u sloju od oko 5mm i vrši se utiskivanje staklene mrežice u sveže naneti sloj lepka. Nakon sušenje, nanosi se završni sloj lepka za potpuno prekrivanje staklene mrežice, debljine 0,5mm. Kada se lepak osuši, vrši se nanošenje podlove i završnog sloja fasadnog dekorativnog maltera.



MATOX 208F cement mortar is designed to insulate external walls of the buildings. 205S mortar is used for fixing EPS-boards. Workability of prepared mortar is over 90 minutes.

Preparation

Stir MATOX 208F mortar into clean, clear water until it is completely free of lumps. Approx. 7-8 l of water are needed to prepare 25 kg (mixing ratio 3:1). MATOX 208F adheres to all solid, load-bearing, clean, dry and moist surfaces free of substances which can cause separation. Remove any coatings with inadequate bearing strength.

Applications

The ready mortar should be applied with a trowel along the board edges forming a strip of about 1-3 cm wide and a few spots with the diameter of 8 cm. The boards should be fixed tightly one at the other in one surface with the preservation of "brick like manner" of vertical connection. The ready mortar of 5mm-thick layer should be spread along the surface of the boards by means of a smooth long steel float. The glass fibre mesh should be applied on the fresh mortar (10-cm overlaps), and then the second 5mm-thick layer should be applied and smoothed evenly so that the glass fibre mesh should not be visible.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 90 min.

Potrošnja/Coverage: 6-9 kg/m² DIMIT

Mešanje/Mixing ratio: 7-8 litara vode / 25kg

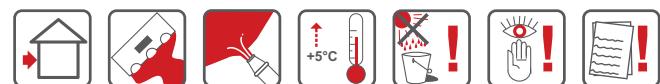
Klizanje/Creep: < 0,5mm

Pakovanje/Packaging: vreća 25kg / 25kg sack

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Koristite MATOX 208F samo pri temperaturi od +5 °C do +25 °C. / Use MATOX 208F only at temperatures of +5 °C to +25 °C.



MATOX 215GB - lepak za zidanje blokova od gas-betona

MATOX 215GB se koristi za lepljenje i zidanje gas-betona (YTONG) i srodnih materijala. Vodootporn je i vodonepropustljiv. Otpor je na mraz i dobro prijanja za različite podloge (nema klizanja elemenata). Otvoreno vreme za ugradivanje iznosi preko 60 minuta.

Priprema

Priprema se za upotrebu mešanjem sa vodom u približnom odnosu 3:1, pomoću sporohodnog mešaća, do potpune homogenizacije. Mešavinu treba ostaviti da odleži 10 do 15 minuta, pa ponovo promešati pred ugradivanjem. Prema potrebi izvršiti korekciju gustine pažljivim dodavanjem vode uz istovremeno mešanje.

Nanošenje

Nazubljenom gletericom (ili gletericom za srednje i debele nanose) naneti lepak u sloju debljine od 3 do 5 mm na pripremljenu površinu bloka. Sveže urađene zidove treba zaštititi od direktnog sunčevog zračenja i jakog vetra.

MATOX 215GB mortar is designed to bond aerated concrete blocks (YTONG etc.). 215GB mortar is water-repellent and waterproof. It is resistant to frost and bonds very well (no creeping). Workability of prepared mortar is over 90 minutes.

Preparation

Stir MATOX 215GB mortar into clean, clear water until it is completely free of lumps. Approx. 7-8 l of water are needed to prepare 25 kg (mixing ratio 3:1). MATOX 215GB adheres to all solid, load-bearing, clean, dry and moist surfaces free of substances which can cause separation. Remove any coatings with inadequate bearing strength.

Applications

The ready mortar should be applied with a trowel 3 to 5 mm thick. The blocks should be fixed tightly one at the other. Fresh wall surfaces should be protected from direct sunlight and strong winds.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 120 min.

Potrošnja/Coverage: 8-11 kg/m²

Mešanje/Mixing ratio: 7-8 litara vode / 25kg

Klizanje/Creep: < 0,5mm

Pakovanje/Packaging: vreća 25kg / 25kg sack

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Sveže urađene zidove treba zaštititi od direktnog sunčevog zračenja i jakog vetra. / Fresh wall surfaces should be protected from direct sunlight and strong winds.



MATOX 715P - akrilna podloga (Standard)

MATOX 715P je akrilna podloga na vodenoj bazi. Preporučuje se pre nanošenja fasadnih završnih maltera.

Priprema

Podloga za nanošenje mora biti bez masnoća i prašine. Proizvod se razblažuje sa čistom vodom u odnosu 4:1.

Nanošenje

Nanosi se valjkom, četkom ili prskanjem. U toku rada naneti sloj treba štititi od direktnog dejstva sunca i drugih izvora topline.

MATOX 715P is a waterborne acrylic primer. It is recommended before applying facade finishing plasters.

Preparation

The substrate which shall be painted shall be clean, with good adhesion, dry and dustfree. Dilute with clean water 4:1.

Applications

Apply with a roller, brush or spraying. If the material is applied on high daily temperatures, protect the surface from direct sunlight.

Acrylic primer (Standard)

Specifikacija/Specifications

Sjajnost/Gloss: /

Potrošnja/Coverage: 9-15 m²/kg

Mešanje/Mixing ratio: 4:1 voda / water

Baze/Base: /

Pakovanje/Packaging: kanta 5kg / 5kg can

Skladištenje/Storage: 24 meseci / 24 months

Savet/Tip

Uvek koristite podlogu pre nanošenja završnih fasadnih maltera. / Always apply acrylic primer before applying facade finishing plasters.



MATOX 900AK - akrilni završni malter (Standard)

MATOX 900AK je akrilni fasadni malter namenjen za spoljnju primenu na mineralnim površinama. Može se koristiti svuda gde se traži strukturalna i veoma otporna površina. Preporučuje se u termoizolacionim sistemima sa pločama od polistirena (stiropora).

Priprema

Slabe ili oštećene površine pre nanošenja treba premazati prajmerom. Fasadni malter u kombinaciji sa prajmerom kreira veoma sigurnu i mehanički jaku površinu. Površina na koju se nanosi mora biti čista i suva sa maksimalno 18% vlažnosti. Ne raditi na temperaturi ispod +5°C ili ako je vlažnost vazduha veća od 80%. Obavezno koristiti prajmer. Pre nanošenja, proizvod treba razblažiti sa 5-10% čiste vode i dobro promešati.

Nanošenje

Naneti nerđajućom gletericom ili mašinom za nanošenje fasadnih maltera. Finalna struktura se postiže plastičnom ili teflonskom gletericom.

MATOX 900AK is an acrylic finishing plaster for external use on mineral surfaces. It can be used anywhere where structural and resistant surface is required. It is recommended for termoinsulation system with EPS boards.

Preparation

Loose or damaged surfaces should be treated with primer. Finishing plaster in combination with a primer creates a secure and mechanicaly strong surface. Surface must be clean, firm and dry, with a moisture content of maximum 18%. Do not work on temperatures below +5 °C and above +25 °C or if the humidity is above 80%. Alway user the primer before applying MATOX finishing plasters. Before application, dilute the product with 5-10% of clean water and steer well.

Applications

Apply with a stainless steel trowel or with a facade plastering machine. Final structure is achieved by using a plastic or teflon trowel.

Specifikacija/Specifications

Struktura/Structure:	zrnasta/zaribana (kratz/rille)
Granulacija/Granulation:	1, 1.5, 2, 3 mm
Mešanje/Mixing ratio:	5-10% vode / water
Baze/Base:	A (bela/white), C
Pakovanje/Packaging:	kanta 25kg / 25kg can
Skladištenje/Storage:	12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Koristite MATOX 900AK samo pri temperaturi od +5 °C to +25 °C. / Use MATOX 900AK only at temperatures of +5 °C to +25 °C.



MATOX 930SI - silikatni završni malter (Premium)

MATOX 930SI je silikatni fasadni malter namenjen za spoljnju primenu na mineralnim površinama. Može se koristiti svuda gde se traži strukturalna i veoma otporna površina. Preporučuje se u termoizolacionim sistemima sa mineralnom vunom, za sanaciju i restauraciju.

Priprema

Slabe ili oštećene površine pre nanošenja treba premazati prajmerom. Fasadni malter u kombinaciji sa prajmerom kreira veoma sigurnu i mehanički jaku površinu. Površina na koju se nanosi mora biti čista i suva sa maksimalno 18% vlažnosti. Ne raditi na temperaturi ispod +5°C ili ako je vlažnost vazduha veća od 80%. Obavezno koristiti prajmer. Pre nanošenja, proizvod treba razblažiti sa 5-10% čiste vode i dobro promešati.

Nanošenje

Naneti nerđajućom gletericom ili mašinom za nanošenje fasadnih maltera. Finalna struktura se postiže plastičnom ili teflonskom gletericom.

MATOX 930SI is a silicate finishing plaster for external use on mineral surfaces. It can be used anywhere where structural and resistant surface is required. It is recommended for termoinsulation system with mineral wool, for renovation and restauration.

Preparation

Loose or damaged surfaces should be treated with primer. Finishing plaster in combination with a primer creates a secure and mechanicaly strong surface. Surface must be clean, firm and dry, with a moisture content of maximum 18%. Do not work on temperatures below +5 °C and above +25 °C or if the humidity is above 80%. Alway user the primer before applying MATOX finishing plasters. Before application, dilute the product with 5-10% of clean water and steer well.

Applications

Apply with a stainless steel trowel or with a facade plastering machine. Final structure is achieved by using a plastic or teflon trowel.

Specifikacija/Specifications

Struktura/Structure:	zrnasta/zaribana (kratz/rille)
Granulacija/Granulation:	1, 1.5, 2, 3 mm
Mešanje/Mixing ratio:	5-10% vode / water
Baze/Base:	A (bela/white), C
Pakovanje/Packaging:	kanta 25kg / 25kg can
Skladištenje/Storage:	12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Koristite MATOX 930SI samo pri temperaturi od +5 °C to +25 °C. / Use MATOX 930SI only at temperatures of +5 °C to +25 °C.



MATOX®

FLOOR LEVELING



MASE ZAPODOVE

m-tec®
MIXING TECHNOLOGY

MATOX 550FB - završni nanos za beton (ferobeton)

MATOX 550FB je završni nanos za betonske podove i koristi se za poboljšanje kvaliteta betonskih površina kod izvođenja industrijskih podova. Poseduje veoma dobru otpornost na habanje ($6 \text{ cm}^3/50\text{cm}^2$, po Bohmu). Ne zapaljiv je i ne korodira. Otporan je na mašinska ulja i benzin. Ne praši i jednostavno se održava.

Priprema

MATOX 550FB se ugrađuje preko sveže izvedenog betonskog poda minimalne marke MB 30 i debljine 10cm. Preporučuje se lako armiranje betonske podlove. Podloga mora biti izvedena od ujednačene i homogene betonske mase sa najmanje mogućim vodocementnim faktorom oko 0,4. Zbijenost betona je od naročite važnosti, zato preporučujemo korišćenje vibro-ljetve. Kod spravljanja betonske mase, preporučujemo korišćenje dodatka za plastificiranje (SuperFluid 1,2% od ukupne količine cementa) i usporavanje vezivanje (usporivač D-2 0,1 do 2% od količine cementa). Ovi dodaci utiču na smanjenje opasnosti od skupljanja i pucanja betonske mase, povećavaju otpornosne karakteristike i postojanost na mraz.

Nanošenje

Obrađa betonskog poda masom MATOX 550FB počinje nekoliko časova nakon ugradnje betonske mase za podlogu. Podloga treba biti dobro iznivelišana, dovoljno čvrsta, ali još uvek sveža i u stanju da prima nove nanose postupkom posipanja. Posipanje suve mešavine MATOX 550FB se vrši u više slojeva (dok se ne potroši predviđena količina materijala MATOX 550FB), u zavisnosti od željene debljine završnog sloja. Nakon svakog posipanja vrši se mašinska obrada čeličnim rotacionim gletericama do postizanja potpune horizontalnosti i glatkote površine. Ivčne delove obraditi ručno metalnim gletericama. Radne i diletacione spojnice: Raspored radnih i dilataционних spojnica zavisi od konstrukcije objekta i sistema poda. Po pravilu, dilataционне spojnica na podu, prate one iz konstrukcije, a radne spojnice formiraju manja radna polja ($6-9\text{m}^2$). Seku se dijamantskim pločama 48 do 72 sata nakon izvođenja poda. Širina radnih spojnica se kreće od 3 do 10 mm, a dubina najmanje 1/3 od debljine betonske podlove. Ispuna radnih i dilataционних spojnica se izvodi malterom za zalinjanje, epoksidnom smolom ili trajno elastičnim kitom. Nega: Nekoliko sati nakon ugrađivanja, površina poda se pažljivo oisipa vodom i prekriva PVC folijom ili jutjanom tkaninom, koji aktivno treba da se vlaže vodom 28 dana od dana izvođenja, odnosno u fazi najvećeg skupljanja cementa. Nijanse: Proizvodi se u sivoj boji ili po MATOXCOLOR ton karti za ferobeton.



Specifikacija

Otpornost: $6 \text{ cm}^3/50\text{cm}^2$, po Bohmu

Potrošnja: $1,5 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$

Širina spojnica: 3 do 10 mm

Boja: Siva ili po MATOXCOLOR ton karti

Pakovanje/Packaging: vreća 25kg / 25kg sack

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet

Podloga treba biti dobro iznivelišana, dovoljno čvrsta, ali još uvek sveža i u stanju da prima nove nanose postupkom posipanja.



self-leveling compound for interior floor surfaces

MATOX 560H - samorazlivajuća masa za izravnavanje podova

MATOX 560H je samoravnajuća polimer-cementna smeša u prahu za izravnavanje podova unutrašnjih prostorija. Koristi se za izravnavanje suvih betonskih površina pre ugradnje tepiha, parketa, laminata, keramičkih pločica i drugih materijala.

Priprema

Betonska površina mora biti čvrsta, očišćena od prljavština, prasmine, masti i ulja. Najpre izvršiti temeljno prajmerisanje otpršene površine sa MATOX 800BK (betonkontakt) pomoću valjka ili četke, tako da se zatvore sve pore u podu. Sušenje nanešenog prajmera traje od 4 do 12 časova, u zavisnosti od temperature i vlažnosti vazduha. MATOX 560H se meša sa 25% vode u odgovarajućoj posudi mikserom sa oko 500 obrtaja u minuti. Nakon homogenizacije, masu ostaviti da „odleži“ 5 minuta.

Nanošenje

Pripremljena mase se lagano sipa iz posude, razvlači nazubljenom gletericom do željene debljine sloja, a zatim se obrađuje igličastim valjkom radi oslobađanja zarobljenog vazduha. Debljina sloja treba biti od 3 do 10mm (optimum 3 do 5mm). Sveže izliveni sloj treba zaštititi od direktnе sunčeve svetlosti i od dejstva promjene, jer mogu nastati pukotine usled naglog sušenja. Izlivenu površinu povremeno orušavati vodom. Gotov sloj je prohodan nakon 24 časa. Dalja obrada je moguća nakon 3 do 5 dana.



MATOX 560H is a self-leveling polymer-cement powder compound for leveling mineral interior floor surfaces. It is used for leveling dry concrete surfaces before parquet, laminate, ceramic tiles, carpets and other flooring materials.

Preparation

Stir MATOX 560H into clean, clear water until it is completely free of lumps. Approx. 6-7 l of water are needed to prepare 25 kg (mixing ratio 4:1). Prime the surface with MATOX 800BK (concrete-contact). Allow 4 to 12 hours to dry (depending on the temperature and humidity). The prepared mix should rest at room temperature for 5 minutes before application. If needed, correct the density of the mix by carefully adding clean water

Applications

The ready mortar should be applied on the surface by pouring from the bucket to about 3 to 10 mm in thickness by means of a steel trowel. User special needle like roller to get the trapped air from the applied compound. Freshly leveled surface should be protected from direct sunlight or high air circulation. Wet leveled surface with clean water from time to time. The surface is ready to use after only 24 hours. Furder treatment of the surface is possible after 3 to 5 days.

Specifikacija/Specifications

Obradivost/Workability: > 60 min.

Potrošnja/Coverage: $1,5 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$

Mešanje/Mixing ratio: 6-7 litara vode / 25kg

Debljina sloja/Layer thickness: 3-5mm

Pakovanje/Packaging: vreća 25kg / 25kg sack

Skladištenje/Storage: 12 meseci / 12 months

Savet/Tip

Izlivenu površinu povremeno orušavati vodom da ne bi došlo do pucanja. / Wet leveled surface with clean water from time to time to avoid cracking.

