



Baumit MPA 35

Vanski cementni malter



- Zaribani ili grubo razvučeni malter
- Mineralni, slabe vodoupojnosti, dobre paropropusno
- Za vanjsku i unutrašnju primjenu

Proizvod

Tvornički pripremljen krečno-cementni suhi gotovi malter, za ručnu i mašinsku obradu, za unutrašnje i vanjske radove.

Sastav

Krečni hidrat, cement, pjesak za maltere, dodaci.

Svojstva

Vodoupojni, mineralni, krečno-cementni malter dobre paropropusnosti.

Primjena

Mašinski malter za vanjske i unutrašnje površine, zariban ili kao podložni malter grubo razvučen.

Tehnički podaci

Čvrstoća na pritisak nakon 28 dana:	> 2.5 N/mm ²
Max. debljina sloja:	25 mm u jednom radnom koraku
Suha nasipna gustoća:	cca. 1650 kg/m ³
μ-vrijednost:	cca. 15
Koefficijent toplotne provodljivosti:	cca. 0.500 W/mK

	MPA 35 25 kg	MPA 35 silos
Izdašnost	cca. 0.9 m ² /vreća za 2 cm debljine maltera	
Debljina maltera	min. 20 mm vani	cca. 20 mm vani
Debljina maltera	10 mm unutra	10 mm unutra
Potrošnja	cca. 14 kg/m ² /cm	cca. 14 kg/m ² /cm
Potrebna količina vode	cca. 10 l/vreća	

Oblik isporuke

Vreća 25 kg, paleta 48 vreća 1200 kg
Silos

Skladištenje

12 mjeseci na suhom mjestu na drvenim paletama u foliji.

Kontrola kvaliteta

Vlastiti nadzor od strane naših tvorničkih laboratorija.

Klasifikacija prema zakonu o hemikalijama

Detaljnu klasifikaciju po zakonu o hemikalijama možete vidjeti u listu sa podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br.1907/2006 evropskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baumit.com ili ga zatražite u Baumitu.

Podloga

Ispitivanje podloge za malterisanje mora se provesti u skladu s normom ÖNORM B 3346. Podloga mora biti čista, suha, nesmrznuta, otprašena, ne smije biti vodooodbojna, bez iscvjetavanja, mora biti nosiva i bez labavih dijelova.

Priprema podloge	Navedene napomene odnose se na zidove izrađene u skladu s normom te zahtijevaju popunjene fuge (ukoliko je potrebno fuge treba zapuniti u odvojenom radnom koraku). Baumit Spritz je vani uvijek potreban! Priprema podloge za unutrašnje površine : pogledaj tehničku informaciju za Baumit MPI 25. Ploče od mineralno vezanih vlakana i lagane ploče od mineralno vezanih vlakana drvene vune, ploče od mineralno vezanog iverja od drvene vune sa intergriranim toplinskom izolacijom: za ovakve podloge preporučuje se Baumit sistem sa laganim malterom.
-------------------------	--

Obrada	Radi jednostavnije obrade prije početka malterisanja na sve rubove i uglove postaviti nehrđajuće pocinčane ugaone profile, koristiti Baumit SpeedFix (nikako gips). Na podloge gdje će se postavljati keramičke pločice postaviti vodilice, kao pomoć kod izvođenja radova. Baumit MPA 35 se može obraditi uobičajenim mašinama za malterisanje (npr. PFT G4, MAI 200 ili slične mašine za malterisanje). Ukoliko je potrebno podlogu prethodno navlažiti, nakon toga mašinom za malterisanje gusjeničasto nanijeti MPA 35 potrebne debljine u (min. 10 mm, maks. 25 mm u jednom radnom koraku), ravno razvući H – letvom i nakon protvrdnjavanja zaribati pogodnom gladićicom (filc). Ako je zbog npr. neravne podloge potrebno nanošenje više slojeva, prilikom nanošenja prvog sloja (maksimalno 25 mm) površinu vodoravno ohrapaviti nazubljenim grabljama za malter i prije nanošenja sljedećeg sloja dobro navlažiti (površinu min. 2 dana zaštiti od isušivanja, odnosno prije nanošenja završnog sloja paziti na karbonatizaciju). Prije uključivanja stroja za malterisanje (pogonski motor min. 5.5 kW) obavezno navlažiti crijevo za malter (rijetka konzistencija, krečna ili cementna mješavina). Ostale upute: vidi tehnički list mašine za mlaterisanje.
---------------	--

Upute i opće napomene	Temperatura zraka, materijala i podloge mora za vrijeme obrade i vezanja uvijek biti iznad +5 °C. Svježe omalterisane površine min. 2 dana zaštiti od isušivanja. Kod upotrebe uređaja za grijanje posebno onih plinskih, nužno je osigurati dobru poprečnu ventilaciju. Izravno zagrijavanje maltera nije dozvoljeno.
------------------------------	---

Obратiti pažnju na važeće smjernice za izvođenje radova malterisanja.

Za ravninu zida primjeniti standard ÖNORM DIN 18202.

Vrijeme sušenja prije nanošenja sljedećeg sloja iznosi min. 10 dana po cm debljine maltera.

Otvore od el. priključaka i instalacija prije malterisanja, u odvojenom radnom koraku, popuniti primjerenoim krečno-cementnim malterom (npr. Baumit MPA 35).

Kod ugradnje ili nadogradnje drugih zidnih građ. materijala ili stropova nužno je izvršiti zarezivanje sve do podloge za malterisanje. Površine na koje se trebaju položiti pločice ne smiju se zaribati (ravna površina u skladu s ÖNORM B 2207).

Završni slojevi:

Vani:

Na BaumitMPA35 grubo razvučen:

BaumitClassicoExtrai ako je potrebno BaumitUniPrimer

Na BaumitMPA35zariban:

Baumit SilikatTopi Baumit UniPrimer; BaumitGranoporTopi Baumit UniPrimer;BaumitSilikonTop i BaumitUniPrimer;Baumit Nano-porTop iBaumit UniPrimer;BaumitPuraTop i BaumitUniPrimer;Baumit ClassicoExtrai Baumit UniPrimer

Na Baumit MPA 35 sa međuslojem od Baumit mase za zaglađivanje:

Baumit SilikatColor; Baumit GranoporColor; Baumit SilikonColor; Baumit NanoporColor

Na Baumit MPA 35 sa armiranim međuslojem od Baumit ProContact i Baumit StarTex:

Baumit SilikatTop iBaumitUniPrimer;Baumit GranoporTop i BaumitUniPrimer;BaumitClassicoExtrai BaumitUniPrimer;BaumitSilikonTop iBaumitUniPrimerBaumitPuraTop iBaumitUniPrimer;BaumitNanoporTop i BaumitUniPrimer

Unutra:

Na BaumitMPA35 sa međuslojem odBaumitPutzSpachtel,BaumitKlimaSpachtel,BaumitKlimaGlätte,BaumitSanovaFeinputzili BaumitUniPutzWeiß:

Baumit KlimaColor; Baumit SilikatColor; Baumit GranoporColor; Baumit SilikonColor; Baumit NanoporColor.

Za gradilišta sa silosima potrebni su sljedeći priključci:

- struja: 380 V, 25 A, osigurani nosač

- voda: najmanji pritisak vode 3 bar, priključak ¾ cola

- pristupni put: mora biti stalno slobodan i predviđen za teške kamione

- postolje za silose: najmanje 3x3 m na nosivom tlu

Informacije o našim silosima i vozilu za postavljanje silosa kao i o uslovima za naručivanje silosa mogu se naći u važećem cjenovniku.

Naše pisane i usmene tehničke preporuke za primjenu, koje su namijenjene kao podrška kupcu / izvođaču, temelje se na našem iskustvu i odgovaraju trenutnim naučnim saznanjima i iskustvima iz prakse. Oni nisu neophodno dio ugovorno - pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne obaveze ugovora o prodaji. Stoga ne oslobađaju kupca samostalne provjere deklarisanih svojstava i predviđene primjene proizvoda.