

Baumit MPA 35

Spoljni mašinski malter



- **Vodoodbojan**
- **Paropropusan**
- **Mašinska i ručna aplikacija**

Proizvod Gotovi cementno-krečni fabrički pripremljeni mašinski malter za primenu na spoljnim i unutrašnjim zidnim površinama. Grupa maltera GP-CS II-W1 u skladu sa EN 998-1.

Sastav Cement, kreč, mleveni kamen za maltere, hidrofobizant, polimeri i aditivi.

Svojstva Vodoodbojan, mineralni sastav, odlična adhezija, sa dobrom paropropusnošću.

Upotreba Mašinski malter, grubo razvučen ili zariban, za primenu na otvorenom i zatvorenom, pogodan za sve spoljne radove i predeo sokle, pogodan za mokre čvorove i vlažne prostorije, primeren i za zidna grejanja. Pogodan i kao podloga za polaganja pločica- prethodna obrada podloge u skladu s normom ÖNORM B 2207.

Tehnički podaci	Norma:	EN 998-1
	Klasifikacija:	GP-CS II-W1
	Reakcija na požar:	A1
	Max. debljina sloja:	25 mm
	Čvrstoća na savijanje:	oko 1.2 N/mm ²
	Pritisna čvrstoća:	N/mm ²
	Pritisna čvrstoća posle 28 dana:	oko 2.5
	Prionljivost:	≥ 0.15 N/mm ²
	Kapilarna apsorpcija vode:	≤ 0.4 kg/(m ² .h ^{0,5})
	μ-vrednost:	≤ 15
	Suva specifična gustina:	oko 1350 kg/m ³

	MPA 35 40kg
Veličina zrna	max. 1 mm
Debljina maltera	max. 25 mm
Potrošnja	oko 14 kg/m ² /cm
Dodavanje vode	oko 10 l/40 kg

Pakovanje Džak 40 kg, 1 paleta = 30 džakova = 1200 kg

Skladištenje 12 meseci na suvom na drvenim paletama.

Kontrola kvaliteta Interni nadzor putem naših fabričkih laboratorija.

Klasifikacija prema Zakonu o hemikalijama Detaljnu klasifikaciju po zakonu o hemikalijama možete videti u Bezbednosnom listu sa podacima o sigurnosti materijala (u skladu s članom 31 i prilogom II odredbe br. 1907/2006 Evropskog Parlamenta i saveta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baumit.com ili ga zatražiti u Baumitu.

Podloga Podloga mora biti čista, suva, nesmrznuta, otprašena, ne sme biti vodoodbojna, bez iscvetavanja, nosiva i bez labavih delova.

Priprema podloge**Aplikacije na spoljnim površinama:**

Obavezno je na sve površine nabaciti špric malter Baumit Vorspritzer/Spritz2. Sušenje min 3 dana.

Aplikacija unutra:

Na površine od betona obavezna je upotreba špric maltera Baumit Vorspritzer/Spritz2 ili premaza Baumit SuperPrimer.

Obrada

Radi jednostavnije obrade pre početka malterisanja na sve ivice i uglove zalepiti nerđajuće žičane ugaone lajsne za spoljno malterisanje i ugaone profile za unutrašnje malterisanje lepkom Baumit (nikako gipsom).

Kod područja na kojima treba postaviti keramičke pločice preporučuje se upotreba vođica za malterisanje, kao pomoć za razvlačenje maltera i postizanja pravilne geometrije. Površina se ne zaribava već samo grubo izvuče letvom.

Baumit MPA 35 se može obraditi uobičajenim mašinama za malterisanje (npr. PFT G4, G5, S48, S58, M3 ili sličnim mašinama za malterisanje). U mašini za malterisanje ne smeju se pre početka rada nalaziti nikakvi ostaci materijala koji sadrže gips!

Ukoliko je potrebno podlogu prethodno navlažiti, nakon toga mašinom za malterisanje guseničasto naneti MPA 35 potrebne debljine u (min. 10 mm, maks. 25 mm po sloju), ravno razvući H - letvom i nakon početnog vezivanja iseći trapezoidnom ravnjačom ili zaribati pogodnom gletericom.

Ako je zbog neravne podloge potrebno nanošenje više slojeva, prilikom nanošenja prvog sloja (maksimalno 25 mm) površinu vodoravno ohrapaviti nazubljenim grabuljama za malter i pre nanošenja sledećeg sloja dobro navlažiti (površinu min. 2 dana zaštititi od isušivanja, a pre nanošenja završnog sloja pričekati karbonatizaciju).

Ako debljina sloja treba iznositi više od 30 mm, primena MPA 35 se ne preporučuje (izrazito dugo vreme sušenja, potražite savet stručnjaka).

Pre uključivanja mašine za malterisanje (pogonski motor min. 5.5 kW) obavezno navlažiti crevo za malter (retka konzistencija, krečna ili cementna mešavina).

Ostali podaci: vidi list sa tehničkim podacima mašine za malterisanje

Napomene i opšte informacije

Temperatura vazduha, materijala i podloge mora za vreme obrade i vezivanja uvek biti iznad +5°C. Sveže omalterisane površine min. 2 dana zaštititi od isušivanja.

Kod upotrebe grejnih uređaja, posebno onih gasnih, obavezno je osigurati dobru poprečnu ventilaciju (karbonatizacija). Direktno zagrevanje maltera nije dozvoljeno.

Obavezno je pridržavanje smernica o obradi fabrički zamešanih maltera austrijske radne zajednice za maltere u važećoj verziji. Za postizanje ravne površine primeniti normu ÖNORM DIN 18202.

Otvore od električnih i ostalih kanala, obavezno pre malterisanja popuniti primerenim krečno-cementnim malterom, kako bi se obezbedila uvek ista debljina pri malterisanju komoletnih površina. Na sve popravke, kao i na kombinaciju različitih kombinacija zidova, postaviti armaturnu mrežicu. Ojačanje površine ne eliminiše u potpunosti pojavu pukotina, ali smanjuje rizik od njihove pojave.

Kod ugradnje ili nadogradnje drugih zidnih građevinskih materijala ili plafona obavezno je izvršiti zarezivanje zidarskom mistrijom sve do podloge za malterisanje.

Površine na koje se trebaju položiti pločice ne smeju se zaribati (ravna površina u skladu s ÖNORM B 2207).

Vreme sušenja pre dalje obrade iznosi min. 10 dana po cm debljine maltera.

Završna obrada- spoljna površine

Baumit malter MPA 35 sa fasadnim dekorativnim malterom:

- Baumit NanoporTop sa Baumit Premium/UniPrimer
- Baumit StarTop sa Baumit Premium/UniPrimer
- Baumit PuraTop sa Baumit Premium/UniPrimer
- Baumit SilikonTop sa Baumit Premium/UniPrimer
- Baumit SilikatTop sa Baumit Premium/UniPrimer
- Baumit GranoporTop sa Baumit Premium/UniPrimer
- Baumit DuoTop sa Baumit Premium/UniPrimer

Baumit malter MPA 35 sa malterom sa saniranje MultiWhite i fasadnom bojom:

- Baumit NanoporColor
- Baumit StarColor
- Baumit PuraColor
- Baumit SilikonColor
- Baumit SilikatColor
- Baumit GranoporColor
- Baumit DuoColor

Baumit malter MPA 35 sa slojem za armiranje od StarTex mrežice lepka MultiWhite, StarContact White, ProContact, DuoContact i fasadnim dekorativnim malterom:

- Baumit NanoporTop sa Baumit Premium/UniPrimer
- Baumit NanoporTop sa Baumit Premium/UniPrimer
- Baumit PuraTop sa Baumit Premium/UniPrimer
- Baumit SilikonTop sa Baumit Premium/UniPrimer
- Baumit SilikatTop sa Baumit Premium/UniPrimer
- Baumit GranoporTop sa Baumit Premium/UniPrimer
- Baumit DuoTop sa Baumit Premium/UniPrimer

Baumit malter MPA 35 sa masom za gletovanje KlimaFino ili FinoBello i sa unutrašnjom bojom:

- Baumit DivinaOptima
- Baumit KlimaColor

Naše usmene i pismene tehničke preporuke date su verodostojno u cilju pomoći kupcu / korisniku, bazirane su na osnovu naših iskustava koje odgovaraju trenutnom stanju naučnog i praktičnog znanja, i iskustvima u slučajevima kada su proizvodi pravilno uskladišteni, upotrebljeni i kada se sa njima rukuje pod normalnim uslovima. One stoga ne oslobađaju kupca od provere prikladnosti proizvoda za predviđeni način njihove primene. Nikakva pravna odgovornost ne može nastati, niti proisteći na osnovu ovih informacija kao ni na osnovu bilo kojih pismenih preporuka ili ponuđenih saveta. Korisnici uvek treba da budu upoznati sa najnovijim izdanjem tehničkog lista za željeni proizvod, čija se kopija može dobiti na zahtev.