

# Masa za izravnavanje AM 20



- > za unutarnju i vanjsku upotrebu
- > do 20 mm u jednom sloju
- > visoke stabilnosti
- > brzo stvrdnjavajući mort



## Opis proizvoda

Brzovezujuća masa za izravnavanje na osnovi specijalnog hidrauličnog veziva, visoko modificirana, otporna na vodu i smrzavanje. Zahvaljujući specijalnim dodacima, masa stvrdnjava bez napetosti do 20 mm i pokazuje vrlo dobra svojstva obrade.

U unutarnjem i vanjskom prostoru, za poravnavanje zidnih i podnih površina prije polaganja pločica u stambenim prostorima, kupaonicama, balkonima, terasama, garažama, komercijalnim mokrim područjima i fasadama.

### Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
25 KG / PS	-	42 PS

### Skladištenje

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 270 dana.

## Obrada

### Preporučeni alat

Električni mikser malih broja okretaja, odgovarajuća posuda za miješanje, zidarska žlica, gleter, špattla, letva za ravnjanje.

### Miješanje

Miješati u čistoj posudi za miješanje električnim mikserom na malom broju okretaja, do homogene smjese bez grudica (vrijeme miješanja oko 4 minute).

### Obrada

Nanijeti svježi izmiješani mort na prethodno pripremljenu površinu s temeljnim premazom. Za primjenu na velikim površinama postaviti vodilice.

Naknadna obrada:

40010, Masa za izravnavanje AM 20, vrijedi od: 13.09.2024, Stranica 1

Polaganje keramike i kamena

Spriječiti brzo sušenje svježeg morta odgovarajućim mjerama.  
Nakon uporabe očistiti alat vodom.

## Tehnički podaci

Potrošnja	cca. 1,6 kg/m <sup>2</sup> po mm debljine sloja
Debljina sloja	max. 20 mm
Spremnost za polaganje	nakon cca. 2 - 4 sata
Vrijeme obrade	cca. 30 min
Potreba za vodom	cca. 0,20 l/kg (odgovara 5 l / 25 kg)

## Potvrde o ispitivanju

### Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

Tlačna čvrstoća:

1 dan - 1,6 N/mm<sup>2</sup>

7 dana - 4,5 N/mm<sup>2</sup>

28 dana - 12,4 N/mm<sup>2</sup>

## Podloga

### Prikladne podloge

Beton

Cementni estrih

Anhidritni estrih

Lijevani asfalt

Vapneno-cementna žbuka

Zid od opeke

Oplatni glatki beton

Porobeton

Materijali na osnovi drva

Nije pogodno na drvu, plastici, metalu, vodo-odbojnim površinama kao na građevinskom materijalu od gipsa.

Podloga mora biti suha, bez mraza, čvrsta, nosiva, dimenzionalno stabilna i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstava za odvajanje i labavih dijelova, te u skladu s primjenjivim nacionalnim i europskim tehničkim propisima, standardima i "opće prihvaćenim pravilima struke".

## Za idealan sustav

### Opis

Upijajuće podloge: Dubinski predpremaz LF 1, LF 15

Ne upijajuće podloge: Supergrund D4 Rapid

### Napomene o proizvodu i obradi

#### Napomene o materijalu:

- Pri obradi izvan idealnog raspona temperature i/ili vlažnosti zraka, svojstva materijala mogu se značajno promijeniti.
- Temperirati proizvod prije upotrebe!
- Kako bi se zadržala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Treba se najstrože pridržavati propisanih vrijednosti za dodavanje vode i razrjeđivanje!
- Tonirane proizvode prije upotrebe ispitati na točnost nijanse!
- Ujednačenost boja može se jamčiti samo unutar iste proizvodne šarže!
- Na formiranje boje značajno utječu uvjeti okoline.
- Zamiješani materijal koji se već počinje aglomerirati ne smije se dalje razrijediti ili miješati sa svježim materijalom!

#### Napomene o okolišu:

- Ne primjenjivati na temperaturama ispod + 5°C!
- Idealan raspon temperature za materijal, podlogu i zrak je od + 15°C do + 25°C.
- Idealan raspon vlažnosti je od 40 % do 60 % relativne vlažnosti.
- Povišena vlaga zraka i/ili niže temperature usporavaju a niža vlaga zraka i/ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Za vrijeme faze sušenja, reakcije i stvrdnjavanja potrebno je osigurati odgovarajuću ventilaciju; Treba izbjegavati propuh!
- Štititi od direktnog sunčevog zračenja, vjetrova i vremenskih uvjeta!
- Zaštititi susjedne dijelove!

#### Savjeti:

- Preporučujemo da se unaprijed napravi probna površina ili testira prije upotrebe.
- Obratiti pažnju na tehničke upute svih MUREXIN proizvoda uključenih u sustav.
- Za kasnije popravke, čuvajte izvorni spremnik odgovarajuće šarže.

Kod tehničkih podataka radi se o prosječnim vrijednostima koje su dobivene pod laboratorijskim uvjetima. Zbog primjene prirodnih sirovina, zadane vrijednosti pojedinih isporuka mogu neznatno odstupati ali bez umanjeња prikladnosti proizvoda.

### Sigurnosne napomene

Ovaj list s uputama temelji se na opsežnom iskustvu, namijenjen je pružanju savjeta prema našim najboljim saznanjima, nije pravno obvezujući i ne uspostavlja ugovorni pravni odnos ili dodatnu obvezu iz Ugovora o kupoprodaji. Jamčimo kvalitetu naših materijala u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Naše proizvode smiju koristiti samo profesionalci i/ili iskusne, kompetentne i kvalificirane osobe. Korisnik se ne može osloboditi upita u slučaju nejasnoća ili stručne obrade. U načelu, preporučamo unaprijed napraviti testno područje ili provesti mali test. Naravno, ne mogu biti uključeni svi mogući, sadašnji i budući slučajevi upotrebe i specifičnosti. Informacije za koje se može pretpostaviti da su poznate stručnjacima, izostavljene su.

Pridržavajte se važećih tehničkih, nacionalnih i europskih standarda, smjernica i uputa koji se odnose na materijale, podlogu i naknadnu konstrukciju! Prijavite svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost.

Najnoviji list s uputama, sigurnosno-tehnički list i Opći uvjeti poslovanja dostupni su na internet stranici [www.murexin.com](http://www.murexin.com).