

# ST 12

## Samorazlivna izravnalna masa

- > samorazlivna
- > enostavna za uporabo
- > za nanose do 12 mm



### Opis izdelka

Samorazlivna cementna izravnalna masa, ki se veže z vodo, z nizkimi emisijami po EC 1. Masa ima dobro tlačno in upogibno trdnost in je uvrščena v razred CT-C25-F5 po EN 13813, razred gorljivosti A1. Samo za notranjo uporabo.

#### Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
25 KG/VREČA		48

#### Skladiščenje:

Do minimalno 6 mesecev od datuma proizvodnje. Skladiščiti v hladnem suhem prostoru, brez zmrzali v originalni embalaži.

### Vgradnja

#### Priporočeno orodje:

Nizko stopenjski električni mešalnik, čista mešalna posoda, zidarska lopatica, jeklena gladilka, gladilka za tla.

#### Mešanje:

V čisti mešalni posodi mešamo s počasi tekočim električnim mešalnikom, približno 4 minute, oziroma dokler masa ne postane homogena in brez trdih delcev.

Mešalno razmerje: 6,5 litrov vode na 25 kg vrečo.

## Polaganje talnih oblog

### Vgradnja:

Sveže pripravljeno maso nanašamo na podlago naenkrat v željeni debelini do 12 mm, enakomerno po vsej površini. Pri večplastnem nanašanju materiala lahko najprej obdelujemo po 3-8 urah odvisno od klimatskih pogojev. Pri daljših intervalih je potrebno plasti naknadno obdelati s pred-premazom D1.

Pri debelini nanosa nad 5 mm lahko v nivelirno maso vmešate do 25% kremenčevega peska 0,3-0,9 mm.

Strojno: Nivelirno maso lahko nanašamo s črpalko in/ali obdelujemo z raklom.

Optimalna temperatura obdelave je med +16°C in +22°C.

### Dodatno:

Končno površino je potrebno zaščititi pred prehitrim izsuševanjem.

## Tehnični podatki

Pohodnost	po 6-8 urah
Pripravljeno za polaganje	po 36 urah
Poraba	1,5 kg/m <sup>2</sup> za 1 mm debeline nanosa
Pohodnost	po 6-8 urah
Mešalno razmerje	0,26 l/kg = 6,5l na 25 kg vrečo
Debelina plasti	12 mm
Temperatura obdelave	+5°C do +35°C
Čas obdelave	30-35 minut
Klasifikacija	C 25 / F5 po EN 13813

## Podlaga

### Primerne podlage:

Podlaga mora biti suha, vpojna, čvrsta, trdna, nosilna, očiščena prahu, umazanije, maščob, topil in vseh nevezanih delcev. Pripravljena mora biti v skladu u ÖNORM B 2232 in B B2236/1.

Primerna: za nanose na vse standardne, mineralne gradbene podlage. Ni primerna: za nanose na les, umetne mase in kovine.

## Napotki glede izdelka in obdelave

### Navodila glede izdelka:

- Pri obdelavi izven idealnega področja temperature in/ali vlažnosti se lahko lastnosti materiala opazno spremenijo.
- Pred uporabo, izdelek ustrezno temperirati!
- Za ohranitev lastnosti izdelka se ne sme dodajati tujih materialov!
- Informacije in napotke o dodajanju vode ali redčenju je potrebno natančno upoštevati!
- Dodajanje vode ali navodila glede redčenja je treba strogo upoštevati!
- Barvne oziroma obarvane izdelke je potrebno pred uporabo preveriti iz vidika natančnosti barve!
- Enakomernost barve je mogoče zagotoviti samo znotraj iste proizvodne serije.
- Na tvorbo barve bistveno vplivajo okoljski pogoji.
- Če zmešan material, ki je začel vezati, se ne sme nadalje redčiti ali mešati s svežim materialom!

### Navodila glede okoliških pogojev:

- Ne uporabljajte pri temperaturah pod +5°C!
- Idealno temperaturno področje za material, tla in zrak je od +15°C do +25°C.
- Idealno področje vlažnosti znaša od 40% do 60% relativne zračne vlažnosti.
- Povečana zračna vlažnost in/ali nižje temperature zavlečejo, nizka zračna vlažnost in/ali višje temperature pospešujejo sušenje, vezanje in

**SI-61053, ST 12 Samorazlivna izravnalna masa, veljavno od: 25.04.2019, Stran 2**

## Polaganje talnih oblog

strjevanje.

- V času oziroma fazah sušenja, reakcije in strjevanja je potrebno zagotoviti zadostno prezračevanje; Izogibati se je potrebno prepihu!
- Zaščititi pred neposrednim sončnim obsevanjem, vetrom in vremenskimi vplivi!
- Zaščititi sosednje gradbene dele in elemente!

Namigi:

- Na splošno se priporoča, da se predhodno izvede testno polje ali izvede manjši testni preizkus proizvoda.
- Upoštevati podatke v tehničnih listih MUREXIN izdelkov, ki se uporabljajo v sistemu.
- Za popravila je treba hraniti neponarejeni originalni izdelek vsakokratne proizvodne serije.
- Za ogrevane estrihe je treba pred polaganjem izvesti standardno predpisan postopek sušenja.
- Talno ogrevanje med vgradnjo in strjevanjem ne sme delovati.

Naši podatki se nanašajo na povprečne vrednosti, ki so bile pridobljene v laboratorijskih pogojih. Zaradi uporabe naravnih surovin se lahko navedene vrednosti posamezne dobave, brez vpliva na primernost proizvoda, nekoliko spremenijo.

## Varnostni napotki

Produktno specifične informacije o izdelku glede sestave, ravnanja, čiščenja, ustreznih ukrepov in odstranjevanja najdete v varnostnem listu.

Omejitev in spremljanje izpostavljenosti

Osebna zaščitna sredstva:

Splošni zaščitni in higienski ukrepi:

- Hranite ločeno od hrane, pijače in živalske krme.
- Umazana, prepojena oblačila takoj slecite.
- Pred odmori in ob koncu dela si umijte roke.

Zaščita dihal:

- Filter P2.
- Zaščita dihal pri nezadostnem prezračevanju.

Zaščita za roke:

- Zaščitne rokavice.
- Material za rokavice mora biti neprepusten in odporen na proizvod / snov / pripravek.

Material za rokavice

- Nitrilni kavčuk
- Uporabljajte rokavice iz stabilnega materiala (npr. Nitril).

Čas prepuščanja materiala rokavic

- Natančen čas prepuščanja je potrebno pridobiti od proizvajalca rokavic in ga je potrebno upoštevati.

Zaščita oči: Pri pretakanju priporočamo zaščitna očala.

Zaščita telesa: Zaščitna oblačila.

Ta tehnični list temelji na obširnih izkušnjah. Prizadevamo si, da bi svetovali po najboljših močeh, vendar to ni pravno zavezujoče in ne vzpostavlja pogodbenega razmerja ali stranske obveznosti iz prodajne pogodbe. Za kakovost materialov jamčimo v okviru naših splošnih pogojev poslovanja. Naše izdelke lahko uporabljajo samo strokovnjaki in/ali izkušene, strokovne in ustrezno usposobljene osebe. Uporabnik ima tako še vedno obvezo, da se v primeru nejasnosti pozanima in da obdelava poteka strokovno. Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom. Seveda pa pri tem ni mogoče upoštevati vseh morebitnih sedanjih in prihodnjih primerov uporabe in posebnosti. Podatki, za katere se smatra, da jih strokovnjaki poznajo, niso navedeni. Upoštevati je treba veljavne tehnične, nacionalne in evropske standarde, smernice in navodila zadevnih materialov, podlog in naslednji sestavi! V dvomih stopite v stik z nami. Ob izdaji nove različice ta preneha veljati. Vselej najnovejša navodila, varnostni list in splošne pogoje poslovanja najdete na spletu na [www.murexin.com](http://www.murexin.com).