

## TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS (TDL)

### KREISEL M 116 M10

Mūro mišinys



#### Paskirtis

KREISEL M 116 M10 yra bendros paskirties mūro mišinys, naudojamas išorės elementams, kuriems keliami konstrukciniai reikalavimai, mūryti. Sukietėjęs yra atsparus klimatiniam poveikiui, didelio stiprumo. Mūrijimo mišinys naudojamas mūryti sienas ir atramas iš plytų, betono, šlakobetonu, keramzitu, keramikinių ir kitokių blokų pastatų viduje ir išorėje. Gerai suriša mineralines medžiagas, tačiau nelimpa prie įrankių. Neleidžia siūlių vietose atsirasti šiluminiais tilteliams. Mūrijamos sienos siūlės turėtų būti ne plonesnės kaip 8 mm. Užpildo grūdelių dydis iki 2 mm.


#### Savybės

- Tradicinis mūro mišinys
- Atsparus vandeniui ir šalčiui
- Labai tvirtas
- Vidaus ir išorės naudojimui

#### Naudojimas



#### Techniniai duomenys

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Prekės numeris                   | 4779026372236   |
| EAN                              | 4779026372236   |
| Pakuotė                          |  |
| Kiekis pakuotėje                 | 25 kg/vnt.  |
| Vienetai paletėje                | 42 vnt./Pal.  |
| Grūdėtumas                       | 0-1,2 mm  |
| Spalva                           | Pilka   |
| Vandens poreikio kiekio vienetas | ca. 4,2 L/vnt.  |
| Degumas                          | A1  |
| Stipris gniuždant                | ≥ 10 N/mm <sup>2</sup>  |
| Stipris lenkiant                 | ≥ 0,15 N/mm <sup>2</sup>  |
| Šilumos laidumas                 | < 1,17 W/m·K kai P = 50 % EN 1745<br>≤ 1,28 W/m·K kai P = 90 % EN 1745              |
| Chloridų kiekis                  | ≤ 0,1 M.-%  |

## KREISEL M 116 M10

Mūro mišinys

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Prekės numeris                    | 4779026372236         |
| Kerpamasis stipris                | ≥ 1 N/mm <sup>2</sup> |
| Paruošto mišinio tinkamumo laikas | ca. 1 h               |

### Sudėtis

- Gesintos kalkės
- Mineraliniai priedai
- Portlando cementas

### Naudojimo sąlygos

Darbai atliekami +5 °C - +25 °C temperatūroje.

### Naudojimas

Sausą mišinį rankiniu ar mechaniniu būdu sumaišyti su vandeniu (25 kg mišinio sunaudojama apie 4,2 l vandens) iki vientisos masės ir tinkamos konsistencijos susidarymo. Po 5 min. dar kartą permaišyti. Paruoštas mišinys, priklausomai nuo aplinkos temperatūros, tinka naudoti apie 2 valandas. Aplinkos, medžiagų ir mišinio temperatūra turi būti +5 °C - +25 °C. Džiuvimo metu mūrą saugoti nuo šalčio ir lietaus. Sienoms mūryti naudoti sausas ir švarias plytas bei blokus, t.y. nuo jų pašalinami visi nešvarumai. Bloko paviršius turi būti lygus, padėtas į vietą blokas – stabilus. Siūlės storis turi būti apie 8 mm. Po darbo įrankius plauti vandeniu. Sąnaudos 25 cm pločio keraminių blokelių mūriui - 1m<sup>2</sup> sunaudojama apie 19 kg mišinio. 12 cm pločio plytų mūriui - 1m<sup>2</sup> sunaudojama apie 20 kg mišinio. Iš 1,9 kg sauso mišinio gaunama 1 dm<sup>3</sup> skiedinio.

### Sandėliavimas

Laikyti sausoje patalpoje, apsaugant nuo drėgmės. Geriausias iki 12 mėn.

### Bendroji informacija

Mes prisiimame atsakomybę už mūsų produkto kokybę ir tinkamumą naudoti pagal paskirtį. Pateikdami darbų atlikimo metodiką mes remiamės bandymais ir praktiniais įgūdžiais. Visgi, tai yra tik bendrinio pobūdžio nurodymai ir rekomendacijos nesuteikiančios garantijos atliktų darbų kokybei, kadangi, atskirais atvejais, reikalingas objekto statybinių-fizikinių savybių įvertinimas, taip pat neturime įtakos darbų atlikimui, todėl atliekant darbus būtina tinkamai įvertinti situaciją, reikalui esant patiems atlikti bandymus. Visi šiame produktų duomenų lape nurodyti techniniai duomenys buvo nustatyti laboratorinėmis sąlygomis.