

### KREISEL® Kreisel M 115

#### MŪRO MIŠINYS

- Tradicinis mūro mišinys
- Atsparus vandeniui
- Atsparus šalčiui
- Labai tvirtas

#### PASKIRTIS IR SAVYBĖS:

Projektinis bendros paskirties mūro skiedinys, naudojamas išorės elementams, kuriems keliami konstrukciniai reikalavimai.

Technologiškas, atsparus klimatiniam poveikiui (šalčiui ir drėgmei), didelio stiprumo. Mūrijimo mišinys **Kreisel M** naudojamas mūryti sienas iš plytų, betono ar šlakobetono blokų pastatų viduje ir išorėje. Gerai suriša mineralines medžiagas, tačiau nelimpa prie įrankių. Mūrijamos sienos siūlės turėtų būti ne plonesnės kaip 8 mm. Užpildo grūdelių dydis iki 2 mm.

#### NAUDOJIMAS:

Sausą mišinį rankiniu ar mechaniniu būdu sumaišyti su maždaug 16 % vandens (25 kg mišinio ir apie 4,2 l vandens) iki vientisos masės ir tinkamos konsistencijos susidarymo. Po 5 min. dar kartą permaišyti. Paruoštą mišinį sunaudoti apytikriai per 1 val. Darbai atliekami ne žemesnėje kaip +5 °C temperatūroje.

Sienoms mūryti reikia naudoti tik švarias plytas ir blokus, t.y. nuo jų pašalinami visi nešvarumai. Bloko paviršius turi būti lygus, padėtas į vietą blokas – stabilus. Pastuksenus padėtą plytą – siūlės storis turi būti ne mažesnis kaip 8 mm. Po darbo įrankius nuplauti vandeniu.

#### TECHNINIAI DUOMENYS:

Dirbti esant temperatūrai:	nuo +5 °C iki +25 °C
Paruošto mišinio tinkamumo laikas	apie 1 val. )*
Stipris gniuždant	5 N/mm <sup>2</sup>
Pradinis stipris kerpant	0,15 N/mm <sup>2</sup>
Chloridų kiekis	0,1 M. - %
Vandens garų laidumas (μ)	15/35 (Lentelės vertė - EN 1745)
Šilumos laidumas (λ <sub>10,dry</sub> ):	≤ 1,17 W/(m·K) P=50%; ≤ 1,28 W/(m·K) P=90% (Lentelės vertė - EN 1745)
Ilgamžiškumas (šaldymas-šildymas)	≥ 25 šalčio ciklai
Degumas	Klasė A1

)\* esant 20 °C aplinkos temperatūrai

#### SAŃAUDOS:

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 1,88 kg sauso mišinio gaunama 1 dm<sup>3</sup>.

Šlapio skiedinio tankis: apie 1,8 kg/dm<sup>3</sup>

#### ĮPAKAVIMAS:

25 kg popieriniai maišai, 42 vnt. paletėje.

#### SANDĖLIAVIMAS:

Laikyti sausoje patalpoje, apsaugant nuo drėgmės. Pradėti naudoti maišai turi būti gerai užsandarinami. Tinka naudoti 12 mėn. nuo pagaminimo datos.

Mes prisiimame atsakomybę už mūsų produkto kokybę ir tinkamumą naudoti pagal paskirtį. Pateikdami darbų atlikimo metodiką, mes remiamės atliktais bandymais ir praktiniais įgūdžiais. Vis gi, 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.