

ZM

Universalus mūro mišinys

SAVYBĖS

- ▶ gniuždomojo stiprio klasė – M10 (≥ 10 MPa)
- ▶ lengvai apdorojamas
- ▶ atsparus drėgmei

PANAUDOJIMAS

Cemento pagrindu pagamintas kalkių mišinys skirtas keraminių bei silikatinių plytų, betono ir akyto betono, keramzito ir silikatinių blokelių mūrams mūryti vidaus bei išorės sąlygomis, taip pat naudojamas montuojant perdengimo plokštes, sijas. Rekomenduojamas siūlių storis yra 8 – 12 mm. Gniuždomojo stiprio klasė – M10 (≥ 10 MPa). Mišinys skirtas mažaaukštėse ir daugiaaukštėje statyboje.

PAGRINDO PARUOŠIMAS

Mišinys gerai sukimba su patvari, tvirtu, vientisu sausu pagrindu, pvz., betoniniu pamatu, mūru nuo kurio pašalinti riebalai, bitumas, dulkės ir kitos sukibimą mažinančios medžiagos. Mišinys gali būti dedamas ant tolio, hidroizoliuojančios juostos pirmajai lyginamajai blokelių ar plytų eilei. Plytos ir blokeliai turi būti tvirti, lygūs, švarūs, neapledėję ir neįmirkę vandenyje. Nešlapinkite plytų!

DARBO EIGA

Į pamatuotą šalto, švaraus vandens kiekį supilkite mūro mišinį. Ruošiant reikiamos konsistencijos mišinį, galimas nedidelis vandens kiekio koregavimas, bet į mišinį įmaišius per daug vandens, mažėja gniuždomasis stipris. Mišinys išmaišomas betono maišyklėje, mažų apskų maišykle arba kastuvu, kol gaunama vientisa masė. Gautą mišinį palaikyti 5 min., po to dar kartą lengvai permaišyti. Darbo temperatūra – nuo +5° iki +30°C. Pagamintą mišinį reikia sunaudoti per 90 min.

Ant paruošto pagrindo mišinys tepamas mūrijinko mentele. Dirbant, mišinį reikia periodiškai permaišyti. Sukibus mūriui, vėliau jo judinti negalima (praėjus 5 min. nuo plytų sudėjimo). Atliekant mūrijimo darbus, laikinas pertraukas reikia daryti laipsniškai.

Sumūrytą sieną 7 paras saugoti nuo šalčio, saulės ir lietaus naudojant uždangas.

Įrankius ir šviežias dėmes nuplauti vandeniu, o sukietėjusias šalinti mechaniniu būdu.



CERESIT ZM TDS 02.18

DĖMESIO!

Sausam mišiniui reaguojant su vandeniu susidaro šarminė reakcija, todėl reikia saugoti akis ir odą, bei vengti sauso mišinio dulkių įkvėpimo. Tuo atveju kai mišinys pateko į akis, reikia plauti dideliu vandens kiekiu ir kreiptis į gydytoją. Saugoti nuo vaikų. Gaminio galiojimo laikotarpiu chromo VI kiekis sudaro mažiau nei 2 ppm.

PAKUOTĖ

Maišai po 25 kg

TECHNINIAI DUOMENYS

Sudėtis:	kvarcinis smėlis, cementas, modifikatoriai
Atsparumas gniuždymui:	M10
Normalus poslinkio stiprumas:	0,15 MPa (EN 998-2:2016)
Maišymo proporcijos:	3,75 – 4,25 l vandens su 25 kg mišiniu
Naudoti kai temperatūra:	nuo +5° iki +30 °C

Degumo klasė: A1

Maks. grūdelio dydis: iki 3,2 mm

Sluoksniu storis: 8 – 12 mm

Mišinio sunaudojimo laikas: iki 90 min.
(+20° C temperatūroje, kai santykinė oro drėgmė – 50%)


Orientacinis sunaudojimas: priklauso nuo naudojamų mūro plytų, blokelių ir siūlių matmenų

Sandėliavimas: Iki 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, laikant gaminį ant padėklų sausomis sąlygomis originaliose, nepažeistose pakuotėse.

Visos techninės konsultacijos teikiamos telefonu:
Arūnas Mingaila +370 616 20960 darbo dienomis ir valandomis

Be čia pateiktos informacijos, taip pat svarbu laikytis atitinkamų įvairių organizacijų ir profesinių asociacijų rekomendacijų ir reglamentų, taip pat atitinkamų Vokietijos standartų instituto (DIN) standartų. Nurodytos savybės pagrįstos praktine patirtimi ir atliktais tyrimais. Garantuojamos savybės ir galimi naudojimo būdai, nenurodyti šiame informaciniame lape, turi būti mūsų patvirtinti raštu. Jei nenurodyta kitaip, visi pateikti duomenys nustatyti esant +23 °C aplinkos ir medžiagos temperatūrai ir 50 proc. santykinėi oro drėgmei. Turėkite omenyje, kad kitokiomis klimato sąlygomis medžiagos kietėjimas gali būti greitesnis arba lėtesnis.

Čia pateikta informacija, ypač rekomendacijos dėl produkto tvarkymo ir naudojimo, pagrįstos mūsų profesine patirtimi. Medžiagos ir sąlygos kiekvieną kartą naudojant gali skirtis ir mes joms įtakos neturime, tad rekomenduojame kaskart atlikti bandymus ir patikrinti gaminio tinkamumą naudoti. Negalime prisiimti teisinės atsakomybės už šį techninių duomenų lapo turinį ir žodinį patarimą, nebent būtų nustatyta tyčia arba didelis aplaidumas. Išleidus šį techninių duomenų lapą, visi ankstesni su produktu susiję leidimai netenka galios.

 1403	
Henkel Balti Operations OÜ Savi 12 80010 Pärnu, Estonia 11 00319 1403-CPR-0094	
EN 998-2:2016 Konkrečiomis savybėmis pasižymintis universalios paskirties mūrijimo mišinys, tinkamas naudoti konstrukcijose, kurios turi atitikti apkrovos reikalavimus, stiprio gniuždant klasė M10 (≥ 10 MPa)	
Degumas	A1
Tirpaus chlorido kiekis	$\leq 0,05$ %
Sukibimas su pagrindu (po 28 d.)	$\geq 0,8$ N/mm ² -FP:A
Stipris gniuždant (po 28 d.):	≥ 10 N/mm ² (M10)
Stipris lenkiant (po 28 d.):	$\geq 2,5$ N/mm ²
Kapiliarinis vandens įmirkis:	$\leq 0,3$ kg/(min.*m ²)
Laidumas vandens garams:	15/35 (lentelės vertė)
Specifinis šiluminis laidumas (λ_{10}):	0,67 W/(m*K) (lentelės vertė)
Sunaudojimo laikas:	≥ 90 min.



Henkel Balti OÜ
Sõbra 43
50106 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals