



Remontiniai mišiniai

BAU120.lt 2020-07
Techninių duomenų lapas



Feuerfestmörtel

Aukštos kokybės ugniai atsparus mišinys

Produkto aprašymas

Feuerfestmörtel – gamykloje paruoštas ugniai atsparus mišinys.

Sudėtis

Malto šamoto, kaolino, ugniai atsparaus molio ir aliuminatinio cemento mišinys.

Sandėliavimas

Maišus laikyti sausoje vietoje ant medinių padėklų.
Galioja 12 mėnesių nuo pagaminimo datos.
Pažeistus maišus užsandarinti ir sunaudoti pirmiausia.

Kokybės kontrolė

Vykdoma reguliari gamyklos produkcijos kontrolė.

Savybės

- Ugniai atsparus sausasis mišinys.
- Vidaus ir išorės darbams.
- Mineralinis.
- Užtikrina komfortišką ir sveiką patalpų klimatą.
- Atviras difuzijai („gerai kvėpuojantis“).
- Atsparus pažeidimams ir braižymui.
- Atsparus šalčio ir klimato kaitos poveikiui.
- Dengiamas rankiniu būdu.

Naudojimas

Naudojamas vidaus patalpose ir išorėje. Ugniai atsparus mišinys tinka krosnims, ugniakurams ir kaminams mūryti šamotinėmis plytomis. Puikiai tinka paviršių pažeistoms vietoms remontuoti, plyšiams ir įtrūkiams užpildyti, mineraliniams paviršiams dengti ugniai atspariu sluoksniu.

Darbo eiga

Paruošiamieji darbai

Pagrindas turi būti laikantis apkrovas, sausas, lygus, tvirtas, nedulkėtas, be riebalinių sluoksnių ir kitų sukibti su pagrindu trukdančių sluoksnių bei dalelių. Nešvarumams jautrias statybinės konstrukcijos prieš darbų pradžią uždengti ar apkljuoti vandeniu atspariomis apsauginėmis dangomis. Pagrindus, remontuojamas vietas ar plytas prieš darbą sudrėkinti vandeniu.

Skiedinio ruošimas

Atkreipti dėmesį	Kitaip nei įprastai, vanduo pilamas į sausą mišinį!
-------------------------	---

Maišo turinys (2 kg) maišomas su švari vandeniu, kol gaunama darbu tinkama skiedinio konsistencija.

Skiediniui iš vieno maišo paruošti naudojama apie 0,6 l vandens. Palaukti apie 5 min., kol subręs, ir išmaišyti dar kartą. Galima maišyti rankiniu būdu arba lėtai besisukančiu sraiginiu maišytuvu. Mišinys turi būti be gumuliukų ir vientisas.

Užmaišyti tik tiek *Feuerfestmörtel*, kiek galima sunaudoti per 30 min. Jau pradedančio kietėti skiedinio negalima maišyti nei su vandeniu, nei su sausais mišinio milteliais.

Atkreipti dėmesį	<i>Feuerfestmörtel</i> negalima maišyti su kitomis medžiagomis, nes tinko savybės gali smarkiai pasikeisti.
-------------------------	---

Darbas su medžiaga

Glaistikliu arba mentele tolygiai padengti pagrindą, paskirstyti ir išlyginti. Kitą sluoksnį galima dengti tik ankstesniajam visiškai išdžiūvus.

Skiediniu užpildomi plyšiai ir įtrūkiai neturi būti platesni nei 20 mm.

Darbo temperatūra ir aplinkos sąlygos

Negalima dirbti, jei medžiagos, patalpos ir (arba) pagrindo temperatūra yra žemesnė nei +5 °C ar aukštesnė nei +30 °C. Skiediniu padengtus paviršius visą džiūvimo laiką saugoti nuo šalčio.

Džiūvimas

Esant +23 °C temperatūrai ir 50 % santykinei oro drėgmei, tolesnis medžiagos apdibimas galimas maždaug po 24 val., o visiškai sukietėja po 7 dienų.

Nepalankios oro sąlygos, t. y. žemesnė temperatūra ir (arba) didesnė oro drėgmė, gali pailginti džiūvimo laiką.

Valymas

Panaudotus tinkavimo įrankius ir prietaisus tuoj pat plauti vandeniu.

Pastabos

Šiame techninių duomenų lape nurodoma medžiagos paskirtis ir rekomenduojamas darbų atlikimo būdas, tačiau jis negali pakeisti profesinės darbų vykdytojo patirties. Darbus būtina vykdyti vadovaujantis darbų saugos bei higienos taisyklėmis. Gamintojas užtikrina produkto kokybę, tačiau nedaro įtakos jo naudojimo sąlygoms ir būdai. Jeigu kyla abejonių, galima savarankiškai išbandyti produktą ir atlikti bandomuosius darbus. Čia pateikta informacija neatleidžia pirkėjo nuo pareigos patikrinti medžiagos tinkamumą pagal numatytą naudojimo paskirtį. Dėl skirtingų naudojimo sąlygų ir skirtingų sąlygų statybų objektuose duomenys negali būti taikomi visuotinai.

Saugos nurodymai ir atliekų šalinimas

Žr. saugos duomenų lapą.

Techniniai duomenys

Pavadinimas	Matavimo vnt.	Matmenys
Atsparumas temperatūros poveikiui (sukietėjus)	°C	nuo -20 iki +1200
Darbo temperatūra	°C	nuo +5 iki +30
Maišymo santykis (vanduo : mišinys)	l/kg	0,6:2,0
Visiškai sukietėja	para	7

Techniniai duomenys nustatyti vadovaujantis naujausiais bandymo standartais. Galimi su sąlygomis statybos objekte susiję neatitikimai. Šis techninių duomenų lapas pakeičia visus ankstesnius lapus.

Tiekimo programa

Produktas	Pakuotė maišas	Kiekis ant padėklo	Produkto numeris	EAN kodas
<i>Feuerfestmörtel</i>	2 kg	10	6307	4006379028894

Knauf Infocentras
Techninės konsultacijos:

+370 5 213 2222

info@knauf.lt

www.knauf.lt

UAB „Knauf“, Švitrigailos g. 11B, LT-03228 Vilnius, Lietuva

UAB „Knauf“ pasilieka teisę daryti techninius pakeitimus. Garantija suteikiama tik nekintančioms medžiagos savybėms. Medžiagos išeigos, kiekio ir apdorojimo rodikliai – praktiškai išbandžius gauti dydžiai. Jie negali būti taikomi kiekvienam konkrečiam atvejui. Nurodytos reikšmės neatleidžia pardavėjo (pirkėjo) nuo produkto tinkamumo naudoti patikrinimo. Leidinys saugomas autorių teisių. Pakeitimai, pakartotiniai leidimai ir kopijos, taip pat fragmentai galimi tik su UAB „Knauf“ sutikimu.