



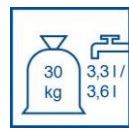
Techninis aprašymas Gaminio Nr. 1022, 1023, 1026

Fugenmörtel TK

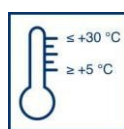
Traso - kalkių skiedinys fasadų siūlių remontui.
Skiedinys su mineraliniais jungiamaisiais elementais, natūraliais, mineraliniais priedais ir šarmams atspariais, neblunkančiais pigmentais pagal RL 2003 / 53 / EB.



Vidui ir išorei



Sausas mišinys / vanduo



Apdorojimo temperatūra



Maišymo laikas



Rieviklis



Sandėliavimo trukmė



Saugoti nuo drėgmės

Naudojimo sritys

- Sienų, kolonų, mūrinių pertvarų išilginių siūlių remontui;
- Skiedinio siūlių remontui plytų ir gamtinio akmens mūro fasaduose; siūlių plotis apie 8 - 30 mm.

Produkto savybės

- Fugenmörtel TK yra gamykloje paruoštas traso - kalkių sausas mišinys ypač atsparus sulfatams ir mažo poveikio šarmais;
- Sumaišius su vandeniu galima naudoti;
- Hidrauliškai kietėja;
- Pasižymi geromis sukibimo savybėmis;
- Palankus lenkimo-tempimo ir atsparumo spaudimui santykis, dėl to nesusidaro plyšiai;
- Atviras difuzijai;
- Atsparus vandeniui, atmosferos poveikiui, šalčiui;
- Priklausomai nuo mūro pasirenkami skirtingo dydžio priedai;
- Pagal išankstinį užsakymą galimas produkto pagaminimas su hidrofobinėmis savybėmis.

Duomenys apie produktą

Tūrinis tankis:	apie 1,5 kg/dm ³
Atsparumas vandeniui (geras/vidutinis):	apie 12 % arba apie 11 %
Stirpis gniuždant:	≥ 10 N/mm ² (M10)
Dyn. E-Modulis:	≥ 10.000 N/mm ²
Atviros poros:	apie 30 Vol.-%
Patikrinimas:	GG-Cert, Köln

Art. nr.

1022
1023
1026

Būsena

normalus, smulkus, priedų dydis 1,0 mm, spec. spalva.
normalus, vidutinis, priedų dydis 2,0 mm, spec. spalva
normalus, smulkus, priedų dydis 1,0 mm, trassgrau spalva (MF 483)

Dėl sudėtyje esančių pilkų rišiklių produkto spalvų pasirinkimas nėra didelis, ypač šviesių atspalvių.

Pagrindas

Paruošti siūles, nepažeidžiant kraštų. Tuščias siūlių vietas prieš užpildant padengti specialiu skiediniu. Užpildyti taip, kad ant viršaus dengiamas skiedinio sluoksnis būtų mažiausiai 2 cm (priklausomai nuo siūlės pločio). Po mechaninio perdurbimo nuo siūlių nuvalyti dulkes ir likučius, pvz., nupūsti suspausto oro įranga. Atviras, išvalytas siūles sudrėkinti.

Naudojimas

Apie 3,3 l arba 3,6 l vandens supilti į švarų indą, įdėti **30 kg Fugenmörtel TK**, intensyviai ir

homogeniškai maišyti maišykle apie 1,5 min., kol gaunama apdorojimui tinkama elastinga masė, jeigu reikia, įpilti papildomai vandens.

Rekomenduojama, medžiagos dėti dviem sluoksniais, įspausti į siūlę, nuimti perteklių, tačiau nelyginti. Maišyti tik tokį kiekį mišinio, kuris bus sunaudotas per maždaug 2 val.

Tolesnė priežiūra

Padengtus paviršius mažiausiai 1 dieną saugoti nuo per greito išdžiūvimo ir atmosferos poveikio: saulės, vėjo, lietaus. Saugoti nuo

skersvėjo ir šalčio (jei reikia, uždengti folija).

Nurodymai

Medžiagos spalvą, patvarumą, sukibimą su siūlės kraštais rekomenduojama patikrinti ant bandomojo ploto.

Po išdžiūvimo atsiradusi galutinė spalva priklauso nuo aplinkos sąlygų ir pasirinkto apdorojimo metodo. Reikia įvertinti, kad šviežiai padengta danga atrodo šviesesnė nei išdžiūvusi.

Sukietėjusios medžiagos negalima maišyti nei su vandeniu, nei su šviežiu skiediniu. Darbai vykdomi, esant 5 °C - 30 °C oro, paviršiaus ir medžiagos temperatūrai. Pateikti duomenys galioja, esant laboratorinėms sąlygoms, t. y. 20 °C temperatūrai ir 65 % santykinei oro drėgmei. Žemesnė temperatūra įtakoja ilgesnį, aukštesnė – trumpesnį džiūvimo laiką. Sudėtyje gali būti spirito ir geležies sulfidų pėdsakų.

Jeigu dėl nepalankių oro sąlygų ant paviršiaus atsirado nešvarumų, juos po 1-2 sav. galima išvalyti su Klinkerreiniger AC (Art. 0672). Norint sumažinti vandens absorbciją, visą paviršių padengti viršutiniu hidrofobizuojančiu grunto sluoksniu.

Nenaudoti produkto ant ypač drėgnų fasadų, kad neatsirastų spalvos skirtumų. Skirtingo numerio produktų spalva gali šiek tiek skirtis. Ant to paties paviršiaus naudoti tik to paties numerio produktą.

Darbo priemonės, valymas

Skiedinio maišyklė, mentelė, rieviklis.

Priemonės dar joms neapdžiūvus plauti vandeniu.

Ši informacija pateikta remiantis gamintojo sukauptais naujausiais išradimais ir pritaikymo technika. Kadangi medžiaga naudojama mums nedalyvaujant, techninio aprašymo turinys nėra gamintojo garantija.

Duomenys, neįeinantys į techninį aprašymą, reikalauja raštinio patvirtinimo iš gamyklos gamintojos.

Mūsų bendros tiekimo sąlygos bet kuriuo atveju galioja.

Pakuotė, išėiga, sandėliavimas

Pakuotė:

30 kg popierinis maišas.

Sauso mišinio išėiga:

Priklauso nuo siūlės pločio ir gylio:

- Esant 1mm priedų dydžiui – apie 1,6 kg/l;
- Esant 2 mm priedų dydžiui - apie 1,7 kg/l.

Sandėliavimas:

Laikyti uždarytuose originaliuose induose nuo šalčio apsaugotoje vietoje mažiausiai 12 mėn.

Saugumas, ekologija, utilizavimas

Išsamesnę informaciją apie saugumą transportuojant, sandėliuojant, naudojant ir utilizavimą bei ekologiją skaityti saugos duomenų lapuose.

CE
0785

Remmers Baustofftechnik GmbH
Bernhard-Remmers-Str.13
D - 49624 Lönigen

09

GBI P31
EN 998-2 : 2010-09

Fugenmörtel TK

Normalus mūro skiedinys, atitinkantis naudojimo ant sienų, atramų, pertvarų (viduje ir išorėje) saugos reikalavimus

Atsparumas spaudimui:	M 10
Sukibimas	
(vertė EN 771):	0,15 N/mm ²
Chloridų kiekis:	≤ 0,01 M-%
Reakcija į ugnį:	A1 klasė
Vandens sugeriamumas:	≤ 0,40 kg / (m ² • min ^{0,5})
Vandens garų pralaidumas (vertė EN 1745):	μ 5 / 35
Šilumos laidumas (λ10, dry):	≤ 0,83 W/(mK) P = 50%
(vertė EN 1745)	≤ 0,93 W/(mK) P = 90%
Ilgamžiškumas:	atspari šalčiui, naudojant pagal TA
(atsparumas šalčiui)	

