



TecTem[®] 2020-01
Techninių duomenų lapas

TecTem[®] Grundputz

Mineralinis tinkas, naudojamas sienų nelygumams išlyginti vidaus patalpose

Naudojimas

TecTem® Grundputz yra išlyginamojo sluoksnio tinkas, skirtas šiltinimo iš vidaus sistemoms TecTem® ir TecTem® Climaprotect. Vandens garams laidus tinkas optimaliai išlygina sienų nelygumus ir sukuria lygų pagrindą, tinkamą TecTem® izoliacinėms plokštėms klijuoti. TecTem® Grundputz tinkas ypač gerai įgeria ir yra kapilariškai laidus, nes sudėtyje neturi vandenį atstumiančių priedų, o užpildui naudojamas perlitas.

Savybės

- Normalus tinko mišinys pagal EN 998-1.
- Gniuždomojo stiprio klasė CSIII pagal EN 998-1.
- Skiedinių grupė PII pagal DIN V 18550.
- Vidaus darbams.
- Laidus vandens garams.
- Kapilariškai laidus.
- Paprastas ir greitas darbas.
- Dengiamas rankiniu arba mašiniu būdu.
- Ilgas darbo laikas su paruoštu tinku.
- Geras sukibimas su pagrindu.

Techniniai duomenys

Piltnis tankis	apie 1400 g/l
Šilumos laidumo koeficientas λ	0,64 W/(mK)
Vandens garų laidumo koeficientas μ	13

Darbo eiga

Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti laikantis apkrovas, sausas, švarus, be druskų apnašų ir dulkių, neįšalęs. Pagrindo paviršius turi būti pakankamai šiurkštus ir įgeriantis. Esamus gipsinio tinko sluoksnius reikia pašalinti. Įgeriančio mūro ar mišraus mūro pagrindą padengti paruošiamojo tinko sluoksniu, pvz., Vorspritzer. Glotnūs betoniniai pagrindai padengiami sukibimo tiltelį sukuriančiu sluoksniu, pvz., TecTem® Klebepachtel. Ypač gerai įgeriantys pagrindai gruntuojami TecTem® Grundierung gruntu.

Skiedinio paruošimas

30 kg maišo turinys suberiamas į maždaug 4,8 l vandens (apie 0,16 l vandens 1 kg miltelių). Maišoma įprastu elektriniu maišytuvu. Su paruoštu skiediniu galima dirbti tinkavimo mašinomis, pvz., PFT G4/G5 (statorius / rotorius D6-3) ir pan. Tinkamas vandens kiekis nustatomas taip, kad konsistencija būtų tinkama darbui.

Dengimas

TecTem® Grundputz tinkas dengiamas rankiniu būdu arba purškiamas tinkavimo mašina. Dengiamo sluoksnio storis nuo 10 iki 20 mm. 20 mm yra maksimalus storis, kurį galima padengti vienu sluoksniu. Tais atvejais, kai reikia dengti storesniais sluoksniais, tinkuojama daugiasluoksniu būdu. Padengus pirmąjį sluoksnį ir tinkui pradėjus kietėti, dengiamas kitas sluoksnis, t. y. tinkuojama metodu „šviežias ant šviežio“.

Džiūvimo laikas

1 mm storio sluoksnis džiūsta apie 1 dieną.

Sąnaudos

Apie 1,5 kg/m² 1 mm storio sluoksniui, maksimalus sluoksnio storis 20 mm.

Įrankių valymas

Plauti vandeniu iškart po darbo. Sukietėjęs mišinys valomas tik mechaniniu būdu.

Aplinkos sąlygos

Dirbama tik tada, kai aplinkos ir pagrindo temperatūra yra ne žemesnė nei +5 °C. Padengtą tinką saugoti nuo šalčio poveikio ir per greito išdžiūvimo. Aukšta temperatūra sutrumpina tinko rišimosi laiką. Produkto negalima išmesti į kanalizaciją.

Sandėliavimas

Sandėliuoti gamyklinėje pakuotėje, sausose ir nuo drėgmės apsaugotose patalpose apie 12 mėnesių.

Pakuotė

Prekės kodas	Pakuotė
437947	30 kg maišas

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 išėigos, 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.