



TecTem® 2020-01
Techninių duomenų lapas

TecTem® Grundputz Lehm

Molio tinkas, naudojamas fachverko sienoms išlyginti

Naudojimas

TecTem® Grundputz Lehm yra išlyginamojo sluoksnio tinkas, skirtas šiltinimo iš vidaus sistemai TecTem® Historic. Plastiškas ir vandens garams laidus tinkas optimaliai išlygina fachverko sienų nelygumus ir sukuria lygų pagrindą, tinkamą TecTem® Insulation Board Indoor Historic izoliacinėms plokštėms klijuoti. TecTem® Grundputz Lehm tinkas ypač gerai įgeria ir yra kapiliariškai laidus.

Savybės

- Molio tinko mišinys vidaus darbams pagal DIN 18947.
- Stiprumo klasė SII pagal DIN 18947.
- Laidus vandens garams.
- Kapiliariškai laidus.
- Labai gerai įgeria drėgmę ir ją atiduoda.
- Paprastas ir greitas darbas.
- Dengiamas rankiniu arba mašininu būdu.
- Ilgas darbo laikas su paruoštu tinku.
- Geras sukibimas su pagrindu.

Techniniai duomenys

Piltinis tankis	apie 1800 g/l
Šilumos laidumo koeficientas λ	0,91 W/(mK)
Vandens garų laidumo koeficientas μ	10

Darbo eiga

Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti laikantis apkrovas, sausas, švarus ir be druskų apnašų. Pagrindo paviršius turi būti pakankamai šiurkštus ir įgeriantis. Esami molinio tinko sluoksniai turi būti gerai išdžiūvę. Norint surišti dulkes, paviršių galima sudrėkinti vandens dulksna. Dažus ir apkrovų nelaikančius sluoksnius reikia kruopščiai pašalinti.

Skiedinio paruošimas

25 kg maišo turinys suberiamas į maždaug 6 l vandens (apie 0,24 l vandens 1 kg miltelių). Maišoma įprastu elektriniu maišytuvu arba gravitacine maišykle. Su paruoštu skiediniu galima dirbti tinkavimo mašinomis, pvz., PFT G4/G5 ir pan.).

Dengimas

Paruoštą tinką galima dengti mentele arba purkšti tinkavimo mašina. Dengiamo sluoksnio storis nuo 8 iki 15 mm. Atsižvelgiant į pagrindą, tinką galima dengti iki maks. 35 mm vienu etapu. Skiedinio konsistencija reguliuojama pagal dengiamo sluoksnio storį. Tinkas rišasi ne dėl cheminės reakcijos, tad paruošta medžiaga tinka darbui keletą dienų. Šį tinką galima ir ilgiau palikti tinkavimo mašinoje. Padengtą tinką saugoti nuo per greito išdžiūvimo, t. y. nenaudoti oro sausintuvų ir vengti skersvėjo. Kiti darbai atliekami tik tinkui visiškai išdžiūvus, kai jo sluoksnyje galutinai susiformuoja galimi plyšiai. Pagrindo tinkamumas ir dengiamo tinko sluoksnio storis tikrinamas praktiškai, atliekant bandomąjį tinkavimą pakankamo dydžio plote.

Džiūvimo laikas

Džiūvimo laikas priklauso nuo patalpos mikroklimato, džiūvimo galimybių ir pagrindo įgeriamumo.

Sąnaudos

Apie 1,0 kg/m² 1 mm storio sluoksniui, maksimalus sluoksnio storis 35 mm.

Įrankių valymas

Plauti vandeniu iškart po darbo.

Aplinkos sąlygos

Dirbama tik tada, kai aplinkos ir pagrindo temperatūra yra ne žemesnė nei +0 °C. Paruoštą tinko skiedinį saugoti nuo šalčio poveikio. Aukšta temperatūra sutrumpina tinko rišimosi laiką. Produkto negalima išmesti į kanalizaciją.

Sandėliavimas

Sandėliuoti gamyklinėje pakuotėje, sausose ir nuo drėgmės apsaugotose patalpose apie 3 metus.

Pakuotė

Prekės kodas	Pakuotė
289334	25 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.