



TecTem® 2020-01
Techninių duomenų lapas

TecTem® Innenputz

Mineralinis armavimo mišinys, skirtas TecTem® izoliacinėms plokštėms

Naudojimas

TecTem® Innenputz yra mineralinis armavimo mišinys, skirtas šiltnaminiams iš vidaus sistemoms TecTem® Indoor / Climaprotect / Historic. Gali būti naudojamas ir kaip struktūrinis dekoratyvusis tinkas užtrinamam („veltu“) paviršiumi.

Savybės

- Normalus tinko mišinys pagal EN 998-1.
- Gniuždomojo stiprio klasė CSII pagal EN 998-1.
- Skiedinių grupė PII pagal DIN V 18550.
- Vidaus darbams.
- Laidus vandens garams.
- Ypač šarmingas, padeda išvengti pelėsio atsiradimo.
- Dengiamas rankiniu arba mašininu būdu.
- Ilgas darbo laikas.
- Labai geras sukibimas su pagrindu.
- Grūdėtumas iki 1 mm.

Techniniai duomenys

Piltnis tankis	apie 1250 g/l
Šilumos laidumo koeficientas λ	0,32 W/(mK)
Vandens garų laidumo koeficientas μ	10

Darbo eiga

Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti laikantis apkrovas, sausas, švarus ir be sukibti trukdančių dalelių. Dengiamų TecTem® izoliacinių plokščių paviršius turi būti sausas ir nedulkėtas.

Mažiausiai 3 val. prieš TecTem® Innenputz armavimo mišinio dengimą izoliacines plokštes reikia gruntuoti praskiestu (santykiu 1:2) TecTem® Grundierung gruntu. Gruntas tolygiai dengiamas voleliu arba purškiant.

Skiedinio paruošimas

25 kg maišo turinys suberiamas į maždaug 6–6,5 l šalto ir švaraus vandens (apie 0,24–0,26 l vandens 1 kg miltelių). Maišoma įprastu elektriniu maišytuvu (apie 600 aps./min.). Palaukti 3 min., kol skiedinys subręš, ir permaišyti dar kartą. Naudoti tik švarius indus ir įrankius. Tinka ir tinkavimo mašinoms (pvz., PFT G4/G5 ir pan.).

Dengimas

Armavimo sluoksnis

TecTem® Innenputz dengiamas mašininu arba rankiniu būdu su nerūdijančiojo plieno tinkavimo mentele. Mišinys dengiamas TecTem® Gewebe armavimo tinklo pločio juosta. Tada armavimo mišinio sluoksnis subraukomas dantytuoju glaistikliu (dantukų dydis min. 10 x 10 mm). TecTem® Gewebe armavimo tinklas įplukdomas į šviežiai padengtą armavimo mišinio sluoksnį ir nedelsiant padengiamas plonu armavimo mišinio sluoksniu. Armavimo tinklas turi būti įplukdytas į viršutinį armavimo sluoksnio trečdalį. Armavimo tinklo juostos turi būti perdengtos min. 10 cm užlaida. Armavimo sluoksnio storis turi siekti min. 4 mm. Angų kampų zonose būtinas papildomas įstrižas armavimas.

Darbo laikas

Su paruoštu skiediniu galima dirbti apie 45 minutes. Nešvarūs indai ir įrankiai sutrumpina darbo laiką. Jei medžiaga pradeda stingti, jos naudoti jau negalima.

Sąnaudos

Apie 1,25 kg/m² 1 mm storio sluoksniui.

Armavimo sluoksnis – 4 mm.

Armavimo sluoksnis + dekoratyvusis sluoksnis – 5 mm.

Įrankių valymas

Plauti vandeniu iškart po darbo.

Aplinkos sąlygos

Dirbama tik tada, kai aplinkos ir pagrindo temperatūra yra ne žemesnė nei +5 °C. Šviežiai padengtą mišinį saugoti nuo šalčio poveikio ir per greitą 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
289331	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.