



TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

KEIM UNIVERSALPUTZ-FEIN 0,6 MM

1. PRODUKTO APRAŠYMAS

KEIM Universalputz-Fein yra renovacijai ir planam sluoksniui skirtas lauko sienų tinkas, kalkių cemento pagrindu su organiniais priedais ir armuotas pluoštu (standartinis tinkas pagal DIN EN 998-1). KEIM Universalputz-Fein atitinka mišinių kategoriją CS III (PII pagal DIN V 18550). Kartu su KEIM silikatiniais dažais, KEIM Universalputz-Fein yra suderinta tinko/dažų sistema.

2. PRODUKTO NAUDOJIMAS

Naudojamas renovacijai ir remontui:

- Ant tvirto tinko (taip pat ant sintetinių dervų tinko)
- Ant tvirto dažų sluoksnio (taip pat ant sintetinių dervų dažų)
- Vidaus ir lauko darbams
- Įtrūkimams
- Įterpiant medžiagą (pvz., KEIM Glasfaser-Gittermatte arba KEIM Innengewebe) ant dalies arba viso paviršiaus.

Netinkamas naudoti ant plastų-elastinių ir „besimuiluojančių“ paviršių. Naudojant kaip galutinį tinko sluoksnį, KEIM Universalputz-Fein gali būti tekstūrinis arba lyginamas mentele.

3. PRODUKTO SAVYBĖS

Tinkas balto kalkių cemento pagrindu su kalcito priedais, lengvai užpildais ir armuotas pluoštu, atstumiantis vandenį.

- Grūdėtumas: 0 - 0,6 mm
- Tankis 1,2 g/cm³

PRODUKTO SAVYBĖS PAGAL DIN EN 998-1

- Stipris gniuždant po 28 d.: 3,5 - 7,5 N/mm², CS III
- Vandens garų pralaidumas μ : ≤ 10
- Vandens įgeriamumas: W2
- Šiluminis laidumas:
 λ_{10} , sausas, matinis: $\leq 0,82$ W/(mK) kai P=50%*
 $\leq 0,89$ W/(mK) kai P=90%*
(EN 1745 lentelėje pateikiamos vertės)

4. NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

PAVIRŠIAUS PARUOŠIMAS

Prieš tinkavimą reikia patikrinti paviršiaus apkrovos laikymo galią. Pašalinti silpnas esamų dangų vietas mechaniniu būdu arba aukšto slėgio vandens srove. Esant šiurkščiai seno tinko tekstūrai arba nelygiam paviršiui pirmam sluoksniui naudoti KEIM Universalputz su 1,3 mm grūdėtomu.

NAUDOJIMAS

Smarkiai įgeriantys paviršiai turi būti sudrėkinti. Vandens naudojimas: apie 270 - 290 ml/kg (t.y. 5,4 - 5,85 l/20kg maišui); Maišoma rankiniu maišytuvu arba tinko maišykle. Tinkuojamo sluoksnio storis turi būti 4 - 8 mm.

SUTVIRTINIMAS

Naudojant armavimo tinkelį KEIM Universalputz-Fein tinkuojamas 3 - 4 mm storio sluoksniu, įterpiamas KEIM Glasfaser-Gittermatte (stiklo pluošto tinkelis) naudojant mentele ir išvengiant raukšlių (perdengiant 10 cm sandūrose). Tinkuojamas antras KEIM Universalputz-Fein sluoksnis apie 2 mm storiu. KEIM Glasfaser-Gittermatte (stiklo pluošto tinkelis) turi būti viršutinėje sluoksnio dalyje, kiek įmanoma arčiau paviršiaus ir pilnai įterptas į tinko sluoksnį. Bendras sutvirtinamojo sluoksnio storis turėtų būti ne mažesnis nei 6 mm.

KEIM Universalputz-Fein turi būti paliktas tekstūrinis arba lyginamas mentele (lyginant pirma naudojama šiurkšti ir vėliau lygios kempinės mentele). Naudojant ant neįgeriančio paviršiaus tinko, tinkas turi pilnai sukietėti prieš lyginant mentele su papildomu plonu sluoksniu.

Pastaba: Medžiaga negali būti maišoma per ilgai, nes tai sukelia stiprio praradimo riziką. Sukietėjusi medžiaga negali būti permaišoma.

NAUDOJIMO SĄLYGOS

Oro ir paviršiaus temperatūra $> +5^{\circ}\text{C}$ darbo ir džiūvimo metu. Netinkuoti esant tiesioginei saulei ar ant saulės įkaitintų paviršių. Apsaugoti paviršių nuo tiesioginės saulės, vėjo ir lietaus darbo metu ir po jo, kol tinkas visiškai sukietės.

PRIEŽIŪRA PO NAUDOJIMO

Tinko sluoksniai turi būti apsaugoti nuo greito išdžiūvimo ir, jeigu reikia, drėkinami vandeniu kelias dienas po tinkavimo. Vidaus patalpos turi būti šildomos atsargiai, nes per greitas šildymas gali pakentti hidraulinio rišimosi reakcijoms.

UŽBAIGIMAS

- Naudojant galutinius tinkus, pvz., KEIM Indusil arba KEIM Brillantputz, nereikia paruošiamųjų darbų.
- Dažant: tinkamos visos KEIM vidaus ir lauko dažų sistemos. Dažant KEIM Purkristalat minimalus tinko sluoksnis - 5 mm. Paruošiamieji darbai turi būti atlikti lauko paviršiams: kalkės pašalinamos naudojant KEIM Ätzflüssigkeit, skiedžiamas vandeniu 1:3 santykiu, ir nuvalant švari vandeniu.

SĄNAUDOS

apie 1,2 kg/m²/1 mm storio sluoksniui.

Nurodomos sąnaudos yra orientacinio pobūdžio ir priklauso nuo paviršiaus ir naudojimo metodo. Tikslios sąnaudos gali būti nustatytos atlikus bandymą ant dengiamo paviršiaus.

ĮRANKIŲ VALYMAS

Valyti vandeniu iškart po naudojimo.

5. PAKUOTĖ

20 kg maišai.

6. LAIKYMAS

Apie 12 mėnesių uždaroje pakuotėje sausomis, vėsiomis, šalčiui atspariomis ir apsaugotomis nuo drėgmės sąlygomis.

7. ATLIEKŲ PAŠALINIMAS

EC atliekų kodas Nr. 17 01 01

Visi likučiai turi būti pašalinti iš maišo prieš perdirbant.

8. SAUGOS INSTRUKCIJOS

GISBAU produkto kodas/GISCODE: ZP1

Kalkės turi šarminę reakciją sumaišius su vandeniu. Reikia pasirinkti tinkama nedengiamų paviršių (pvz. stiklo, natūralaus akmens, keramikos, medienos ir kt.) apsauga. Visi tiškai ant aplinkinių paviršių ar eismo vietų turi būti nuvalyti iškart naudojant didelį kiekį vandens. Darbo metu nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Saugoti akis ir odą nuo tiškai. Saugoti nuo vaikų.

Žiūrėti saugos duomenų lapus.

9. SERTIFIKATAI IR KOKYBĖS ŽENKLAI



Pateikiami duomenys ir savybės yra plataus vystymo darbo ir praktinės patirties rezultatas. Mūsų suteikiamos naudojimo rekomendacijos, suteiktos žodiniu ar rašytiniu būdu, siekiant suteikti pagalbą renkantis mūsų produktus, neįpareigoja kontraktinių santykių. Jos neatleidžia perkančiųjų ir naudojančių produktus, nuo atsakomybės patiems kruopščiai patikrinti produkto tinkamumo konkrečiam atvejui. Turi būti laikomasi standartinių statybos industrijos praktikų. Mes pasilikame teisę atlikti pakeitimus produkto arba naudojimo pagerinimui. Šis leidimas pakeičia ankstesnius leidimus.