



TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

KEIM SILEX[®]-OH

1. PRODUKTO APRAŠYMAS

Bespalvis, silikatinis sutvirtintojas silicio rūgšties esterio pagrindu (OH = be hidrofobizanto).

2. PRODUKTO NAUDOJIMAS

KEIM Silex-OH gali būti naudojamas ant visų porėtų mineralinių paviršių. KEIM Silex-OH ypač tinka išplauto smiltainio sutvirtinimui.

3. PRODUKTO SAVYBĖS

Dėl puikaus takumo, KEIM Silex-OH įsiskverbia giliai į statybinių medžiagų poras. Išgaravus mažam skiediklio kiekiui, silikatas chemiškai reaguoja su statybinėse medžiagose ir atmosferoje natūraliai esančia drėgme, suformuodamas silicio gelį ir alkoholį. Įprastinis reakcijos laikas - 3 savaitės.

Praėjus šiam laikotarpiui statybinėje medžiagoje lieka silicio gelis, alkoholis išgaruoja. Mineralinis gelis efektyviai sutvirtina netvirtas statybines medžiagas nepakeisdamas vandens garų pralaidumo savybių.

PRODUKTO SAVYBĖS

- Fizinė forma: bespalvis skystis
- Tankis: 0,9 – 1,0 g/cm³
- Aktyviųjų komponentų kiekis: 75% pagal svorį
- Gelio nuosėdos: 33% pagal svorį

4. NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

PAVIRŠIAUS PARUOŠIMAS

Paviršius turi būti atviromis poromis, nedulkėtas ir sausas. Natūralaus akmens kieta paviršinė pluta, jeigu įmanoma, turi būti pašalinta.

NAUDOJIMAS

Paviršius turi būti primirkomas pakartotinai apie 10 min. intervalais naudojant teptuką arba užliejant (nepurkšti) kol vizualiai bus matomas prisotinimas. KEIM Silex-OH likučiai ant paviršiaus turi būti nuvalomi. Nenuvalius susidarys pluta arba išbals.

Pluta gali susidaryti jeigu panaudojamas nepakankamas kiekis sutvirtintojo (jeigu sutvirtintojas per netvirtas zonas nepasiekia nepažeisto pagrindo).

SĄNAUDOS

KEIM Silex-OH sąnaudos smarkiai priklauso nuo porų kiekio ir netvirtų statybinių medžiagų zonų gylio, sąnaudos gali kisti nuo 0,5 iki 5 l/m² arba daugiau ekstremaliomis sąlygomis. Nustatyti sąnaudas reikia atlikti bandymus ant sutvirtinamo pagrindo, naudojant šlapias ant šlapio kol jis bus nebeįgeriamas.

KITOS DANGOS

Dėl pakankamai ilgo KEIM Silex-OH reakcijos laiko, turi būti išlaikomi nurodyti laukimo laikai prieš naudojant kitas medžiagas, nes paviršiaus negalima šlapinti vandeniu kol pilnai neįvyksta reakcija.

Minimalus laukimo laikas 10 dienų:

- Hidrofobizacija su KEIM Lotexan-N ir KEIM Silangrund
- Skaidrios dangos su KEIM Restauro-Lasur
- Dažymas su KEIM Granital

Minimalus laukimo laikas 3 savaitės:

- KEIM Restauro akmens remontas
- Pilnai dengiančios ir skaidrios dangos su KEIM Purkristalat, KEIM Dekorfarben (dekoro dažai) ir KEIM Künstlerfarben (meniniai dažai)
- Mineraliniai tinkai

ĮRANKIŲ VALYMAS

Valoma kibire vandens su keliais lašais valiklio. Perplauti po vandens srove.

5. PAKUOTĖ

5 l talpos.

6. LAIKYMAS

apie 12 mėnesių uždaroje talpoje vėsioomis ir šalčiui atspariomis sąlygomis. Saugoti nuo karščio ir tiesioginės saulės. Visada kruopščiai uždaryti atidarytas talpas. Labai svarbu išvengti kontakto su drėgme, nes kaip medžiaga vis geliu.

7. ATLIEKŲ PAŠALINIMAS

EC atliekų kodas Nr. 07 01 99

Visi likučiai turi būti pašalinti iš talpos prieš perdirbant.

8. SAUGOS INSTRUKCIJOS

GISBAU produkto kodas/GISCODE: M-GF 05

Reikia pasirūpinti tinkama nedengiamų paviršių (pvz. stiklo, natūralaus akmens, keramikos, medienos ir kt.) apsauga. Visi tiškalai ant aplinkinių paviršių ar eismo vietų turi būti nuvalyti iškart naudojant didelį kiekį vandens. Saugoti akis ir odą nuo tiškalo. Darbo metu nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Saugoti nuo vaikų.

Žiūrėti saugos duomenų lapus.

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.