



TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

KEIM LOTEXAN®

1. PRODUKTO APRAŠYMAS

Bespalvė, silano/siloksano pagrindo vandenį atstumianti medžiaga galutiniam sluoksniui.

2. PRODUKTO NAUDOJIMAS

KEIM Lotexan tinkama naudoti kaip vandenį atstumianti apsauga mineraliniams tinkams ir dangoms, fasadiniam betonui, gamyklinio betono elementams, betonui su matomais užpildais, kalkakmenio smiltainiui ir fibro-cemento plokštėms. KEIM Lotexan suteikia apsaugą nuo vandens, rūgštinio lietaus ir atmosferos teršalų.

3. PRODUKTO SAVYBĖS

Dėl labai mažo dalelių dydžio, KEIM Lotexan įsiskverbia gyliai į statybinės medžiagos poras. Tirpikliui išgaravus aktyvios medžiagos lieka sienų porose ir sukuria vandenį atstumiantį sluoksnį reaguodama su statybinėse medžiagose ir atmosferoje esančia drėgme. Poros neuždaromos ir išlieka statybinės medžiagos vandens garų pralaidumas.

- Puikus atstumia vandenį
- Neformuoja plėvelės
- Visiškai praleidžia vandens garus
- Įsigeria gyliai į medžiagą
- Pagerinta šarminė apsauga
- Atsparus aplinkos poveikiui

PRODUKTO SAVYBĖS

- Fizinė forma: bespalvis skystis
- Tankis: apie 0,8 – 0,9 g/cm³

MEDŽIAGOS SAVYBĖS PAGAL DIN EN 1504-2

- Įsiskverbimo gylis: Klasė I < 10 mm
- Vandens įgeriamumo koeficientas: $W_{24} < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0,5})$

4. NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

PAVIRŠIAUS PARUOŠIMAS

Paviršius turi būti sausas, įgeriantis, švarus, nedulkėtas ir neriebaluotas.

Dengiamas paviršius įmirkomas dukart („šlapias ant šlapia“) 10 minučių intervalu KEIM Lotexan tepant teptuku arba, geriau, užtvindant (negalima purkšti).

Pastaba: turi praeiti bent 8 dienos po KEIM Purkristalat dažymo prieš KEIM Lotexan naudojimą.

ĮSIGĖRIMO GYLIS

Paprastai reikalingas minimalus 2 mm įsigėrimas, kad būtų pasiektos efektyvios vandens atstumimo savybės.

NAUDOJIMO SĄLYGOS

Oro ir paviršiaus temperatūra > +5 °C.

Negalima naudoti esant tiesioginei saulei arba ant saulės įkaitintų paviršių.

SĄNAUDOS

nuo 0,2 l iki 0,8 l/m²/2 sluoksniai priklausomai nuo paviršiaus porėtumo, norint pasiekti minimalų įsigėrimo gylį. Paprastai užtenka 0,4 l/m². Pateiktos sąnaudos yra konsultacinio pobūdžio ir priklauso nuo paviršiaus ir dengimo metodo. Tikslios sąnaudos gali būti nustatytos tik padengiant bandomąjį plotą ant dažomo paviršiaus.

ĮRANKIŲ VALYMAS

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

5. PAKUOTĖ

5 l ir 25 l talpos

6. LAIKYMAS

apie 12 mėnesių uždaroje talpoje vėsioomis, sausomis sąlygomis. Saugoti nuo šalčio, karščio ir tiesioginės saulės. Visada kruopščiai uždaryti atidarytas talpas. Labai svarbu išvengti kontakto su drėgme. Degus skystis. Laikyti atskirai. Laikyti atokiai nuo oksiduojančių medžiagų, karščio, kibirkščių ir atviros liepsnos.

7. ATLIEKŲ PAŠALINIMAS

EC atliekų kodas Nr. 14 06 03

Visi likučiai turi būti pašalinti iš talpos prieš perdirbant.

8. SAUGOS INSTRUKCIJOS

GISBAU produkto kodas/GISCODE: netaikomas

Reikia pasirūpinti tinkama nedengiamų paviršių (pvz. stiklo, natūralaus akmens, keramikos, medienos ir kt.) apsauga. Visi tiškaliai ant aplinkinių paviršių ar eismo vietų turi būti nuvalyti iškart naudojant didelį kiekį vandens. Saugoti akis ir odą nuo tiškalių. Po kontakto su oda, iškart plauti su dideliu kiekiu muilo ir vandens. Neįkvėpti aerozolių. Nedelsiant nusirengti suteptus drabužius. Darbo metu nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Saugoti nuo vaikų. Neleisti patekti į gruntinius vandenius arba kanalizaciją.

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 pasiliegame teisę atlikti pakeitimus produkto arba naudojimo pagerinimui. Šis leidimas pakeičia ankstesnius leidimus.