



TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

KEIM LOTEXAN®

1. PRODUKTO APRAŠYMAS

Skaidri, hidrofininė apdailos medžiaga silano/siloksano pagrindu. KEIM Lotexan sudarytas iš labai mažų dalelių ir giliai įsiskverbia į statybinės medžiagos poras. Išgaravus tirpikliui, veikioji medžiaga nusėda ant porų sienelių ir, chemiškai reaguodama su įprasta statybine medžiaga ir oro drėgme, įgyja vandenį atstumiančią savybę. Poros lieka atviros ir išlaikomas statybinės medžiagos vandens garų difuzijos pajėgumas.

2. PRODUKTO NAUDOJIMAS

KEIM Lotexan tinka kaip hidroizoliacinė apsauginė danga mineraliniams tinkams ir dažams, atviram betonui, surenkamoms betoninėms detalėms, silikato plytoms ir cemento pluošto plokštėms. Be to, KEIM Lotexan tinka visiems įprastiems, nepadengtiems ir porėtiems natūraliems akmenims (šarminiams ir neutraliems).

KEIM Lotexan apsaugo nuo vandens, rūgštaus lietaus ir atmosferos taršos.

3. PRODUKTO SAVYBĖS

- neformuoja plėvelės
- geros įsiskverbimo savybės
- labai gerai atstumiantis vandenį
- labai pralaidus vandens garams
- atsparus šarmams
- labai atsparus aplinkos poveikiui

PRODUKTO SAVYBĖS

- Tankis: apie 0,8 – 0,9 g/cm³
- Aktyvios medžiagos: silanas / siloksanas

KLASIFIKACIJA

- Vandens įgeriamumas: < 0,1 kg/(m²√h)
- Įsiskverbimo gylis: Klasė 1: < 10 mm

SPALVOS

Bespalvis

4. NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

PAGRINDO PARUOŠIMAS

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

Natūralaus akmens paviršius turi būti įgeriantis.

NAUDOJIMO SĄLYGOS

Oro ir pagrindo temperatūra darbo ir džiūvimo metu $\geq +5$ °C.

SĄNAUDOS

Apie 0,4 – 0,8 L/m²/2 sluoksniai.

Tai yra orientacinės medžiagos sąnaudos ant lygaus paviršiaus. Tikslios sąnaudos turi būti nustatytos atliekant bandymus darbo vietoje.

NAUDOJIMAS

Paviršiai du kartus teptuku arba, geriau, apliejant (nepurkšti), prisotinami KEIM Lotexan priemone „šlapias ant šlapio“, maždaug apie 10 minučių intervalais.

Įsiskverbimo gylis:

Funkcinei hidrofobinei dangai paprastai reikalingas minimalus 2 mm įsiskverbimo gylis. Labai stambiai porėtam natūraliam akmeniui gali reikėti iki 5 mm minimalaus įsiskverbimo gylio.

Pastaba:

KEIM Purkristalat dangas galima dengti KEIM Lotexan ne anksčiau kaip po 8 dienų nuo paskutinio sluoksnio užtepimo. Prieš ankstesnius natūralaus akmens ar siūlių remontus arba sutvirtinimą KEIM Silex-OH reikia palaukti bent 10 dienų.

ĮRANKIŲ VALYMAS

Valyti vandeniu ir keliais lašais valiklio iškart po naudojimo.

5. PAKUOTĖ

KIEKIS	MAT. VNT.	KIEKIS PALETĖJE	PAKUOTĖS TIPAS
25	L	14	kibiras
5	L	100	kibiras

6. LAIKYMAS

MAKS. LAIKYMO LAIKAS	LAIKYMO SĄLYGOS
12 mėnesių	Vėsiai sausai atspariai nuo šalčio saugoti nuo karščio ir tiesioginės saulės tvirtai uždaryta talpa

Reikia vengti drėgmės patekimo. Degi medžiaga. Laikyti atskirai. Laikyti atokiai nuo oksidatorių, kibirkščių, karščio ir atviros liepsnos.

7. ATLIEKŲ PAŠALINIMAS

Atliekų pašalinimo informacijos žiūrėti Saugos duomenų lape (skyrius 13).

Atliekų kodas: 14 06 03*

8. SAUGOS INSTRUKCIJOS

Žiūrėti Saugos duomenų lapą. ES ribinė vertė šiam produktui.

Šiame produkte yra: - g/I LOJ.

GISCODE: BSL 50

9. BENDRA INFORMACIJA

Uždengti nedengiamus paviršius, ypač stiklą, keramiką ir natūralų akmenį. Visi tiškai ant aplinkinių paviršių ar eismo vietų turi būti nuvalyti iškart naudojant didelį kiekį vandens.

Draudžiama maišyti su ne sistemos produktais arba kitais pašaliniais priedais.

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

Keimfarben GmbH nėra atsakinga už vertimo į lietuvių kalbą tikslumą. Prašome žiūrėti medžiagų techninius aprašymus originalia (vokiečių) arba anglų kalbomis internetinėje svetainėje www.keim.com.