



## TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

# KEIM POROSAN®-TRASS-ZEMENTPUTZ

## 1. PRODUKTO APRAŠYMAS

Hidraulinis rišamasis sausas mišinys maišuose cemento, traso, šalčiui atsparaus dolomitinio smėlio ir priedų pagrindu. Standartinis tinko skiedinys pagal DIN EN 998-1. Stipris atitinka skiedinių grupę CS IV, P III pagal DIN V 18 550. Atitinka WTA techninį lapą 2-9-04/D, kaip šiurkštus tinko sluoksnis, ir turi WTA sertifikatą.

## 2. PRODUKTO NAUDOJIMAS

### šiurkštus tinko sluoksnis (nedengiantis)

KEIM Porosan-Trass-Zementputz naudojamas kaip nedengiantis šiurkštus tinko sluoksnis. Šis produktas naudojamas, kad užtikrintų gerą sukibimą tarp mažai įgeriančio mūro ir KEIM Porosan-Trass-Sanierputz-NP arba KEIM Porosan-Ausgleichsputz-NP.

### pilnai dengiantis tinkas požeminiam naudojimui, lauko sienoms ir cokoliams

KEIM Porosan-Trass-Zementputz naudojamas kaip pilnai dengiantis tinkas požeminiams darbams. Kartu su KEIM Porosan-Dichtungsschlāme, jis suteikia vertikalią hidroizoliaciją lauko ir vidaus darbams.

KEIM Porosan-Trass-Zementputz gali būti naudojamas kaip pilnai dengiantis tinkas cokoliams iki 30cm virš žemės lygio.

## 3. PRODUKTO SAVYBĖS

- Grūdėtumas: 0 – 5 mm
- Hidraulinis stingimas
- Geras sukibimas
- Daug skirtingų panaudojimo galimybių
- Padidintas atsparumas šalčiui
- Atsparus vandens aptaškymui ir drėgmei

### PRODUKTO SAVYBĖS PAGAL DIN EN 998-1

- Stipris gniuždant po 28 d.:  $\geq 6,0 \text{ N/mm}^2$ , CS IV
- Degumas: A 1
- Vandens garų pralaidumas  $\mu$ :  $\leq 25$
- Vandens įgeriamumas: W2  
(atstumiantis vandenį pagal DIN V 18 550)
- Sukibimo stipris tempiant:  $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$   
(itrukimo raštas A, B arba C)
- Šiluminis laidumas:  
 $\lambda_{10}$ , sausas:  $\leq 0,82 \text{ W/(mK)}$  kai P=50%\*  
 $\leq 0,89 \text{ W/(mK)}$  kai P=90%\*  
(\*EN 1745 lentelėje pateikiamos vertės)

## 4. NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

### PAVIRŠIAUS PARUOŠIMAS

#### šiurkštus tinko sluoksnis (nedengiantis)

Esamas tinkas pašalinamas iki mūro apie 80 cm virš matomų pažeidimų (labai svarbu). Iškart pašalinant nuolaužas, turinčias druskų. Trapus siūlių mišinys turi būti pašalintas bent 2cm gyliu ir pakeisti trapūs akmenys. Mūras turi būti kruopščiai nuvalytas nenaudojant vandens (pvz., naudojant vielinį šepetį) ir pašalinant dulkęs (pvz., su suspaustu oru).

#### pilnai dengiantis tinkas požeminiam naudojimui, lauko sienoms ir cokoliams

Jei įmanoma, atidengti mūrą žemiau žemės lygio iki pamato.

### NAUDOJIMAS

#### šiurkštus tinko sluoksnis (nedengiantis)

Sumaišyti 1 KEIM Porosan-Trass-Zementputz maišą (25 kg) su apie 4,3 l vandens naudojant rankinį maišytuvą arba standartinę skiedinio/tinko maišyklę. Rankiniu arba mechaniniu būdu užtepti „kryžminių“ būdu, pusiau dengiantį šiurkštų tinko sluoksnį. Po tepimo mūras turi būti matomas. Sumaišytą mišinį sunaudoti per 1 valandą.

#### pilnai dengiantis tinkas požeminiam naudojimui, lauko sienoms ir cokoliams

Sumaišyti 1 KEIM Porosan-Trass-Zementputz maišą (25 kg) su apie 3,6 l vandens naudojant rankinį maišytuvą arba standartinę skiedinio/tinko maišyklę. Rankiniu arba mechaniniu būdu užnešti visą paviršių, išlyginti, ir kai tinkas sukietėja, užbaigti naudojant labai mažą kiekį vandens.

### PRIEŽIŪRA PO NAUDOJIMO

Nėra.

### STINGIMO LAIKAS

Nurodyti stingimo laikai priklauso nuo aplinkos temperatūros, mišinio konsistencijos ir paviršiaus įgeriamumo savybių.

1-2 dienos šiurkščiam tinko sluoksniui. Esant ilgesniam stingimo laikui arba nepalankioms sąlygoms, gali susiformuoti šlako sluoksniai, kurios reikia pašalinti

bent 2 dienos galutinis tinko sluoksniui požeminiam naudojimui, lauko sienoms ir cokoliams. Po sustingimo KEIM Porosan-Dichtungsschlāme gali būti naudojamas.

### NAUDOJIMO SĄLYGOS

Minimali oro ir paviršiaus temperatūra +5°C. Nenaudoti jeigu naktį numatoma šalna.

### SAŅAUDOS

#### šiurkštus tinko sluoksnis (nedengiantis)

1 maišo užtenka maždaug 5 m<sup>2</sup> šiurkštaus tinko sluoksnio.

#### pilnai dengiantis cokolinis tinkas

1 maišo užtenka maždaug 1,6 m<sup>2</sup> 1 cm storio sluoksniui.

## 5. PAKUOTĖ

25 kg maišai.

## 6. LAIKYMAS

Apie 12 mėnesių uždaroje pakuotėje sausomis sąlygomis (ant paletės).

## 7. ATLIEKŲ PAŠALINIMAS

EC atliekų kodas Nr. 17 01 01

Neleisti produktui patekti į kanalizacijos sistemą. Likučiai turi būti sutvirtinti naudojant vandenį ir pašalinti statybinių atliekų pašalinimo vietose. Tušti maišai turi būti pašalinti laikantis teisės aktų.

## 8. SAUGOS INSTRUKCIJOS

GISBAU produkto kodas/GISCODE: ZP1

Mineralinė rišamoji medžiaga turi šarminę reakciją. Reikia pasirūpinti 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. Saugoti akis ir odą nuo tiškalių. 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 paties 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.