



## TEKNISK DATABLAD

# KEIM POROSAN<sup>®</sup>-TRASS-ZEMENTPUTZ

## 1. PRODUKTBEKRIVELSE

---

Hydraulisk afbindende tørmørtel på basis af cement, trass, frostbestandigt dolomitsand og tilsætningsmidler. Normal pudsmørtel iht. DIN EN 998-1. Styrken svarer til mørtelkategori CS IV, P III iht. DIN V 18 550. Ved anvendelse som forud påsprøjet hæftemiddel i KEIM saneringspudssystem iht. WTA-datablad 2-9-04/D sker påføringen netformet med en fladedækning på op til 50 %.

## 2. ANVENDELSESOMRÅDE

---

Anvendelse som forud påsprøjet hæftemiddel:

KEIM Porosan-Trass-Zementputz anvendes som forud påsprøjet hæftemiddel for at sikre en forbindelse mellem dårligt sugende murværk og fx KEIM Porosan-Trass-Saneringspuds-NP eller KEIM Porosan-udjævningspuds-NP.

Anvendelse som heldækkende udendørs kældervægs- eller sokkelpuds:

KEIM Porosan-Trass-Zementputz anvendes heldækkende under jordniveau. Sammen med KEIM Porosan-Dichtungsschlämme danner det den lodrette tætning af bygningen udendørs. KEIM Porosan-Trass-Zementputz kan også anvendes op til 30 cm over jordniveau som sokkelpuds over hele fladen.

## 3. PRODUKTEGENSKABER

---

- fremragende vedhæftning
- høj frostbestandighed
- resistent overfor vandsprøjt og fugt

### MATERIALEEGENSKABER:

- Størstekorn: 5,0 mm

### KLASSIFICERING:

- Pudstype: GP
- Trykfasthedskategori: CS IV  $\geq 6$  N/mm<sup>2</sup>
- Standard trykfasthed DIN EN 1015-11: DIN EN 1015-11
- Brudstyrke:  $\geq 0,08$  N/mm<sup>2</sup>
- Brudmønster, brudstyrke: A,B,C
- Standard trækfasthed DIN EN 1015-12: DIN EN 1015-12
- Vandoptag klasse: W2
- Standard vandoptag DIN EN 1015-18: DIN EN 1015-18
- Vanddampdiffusionsmodstandstal ( $\mu$ -værdi):  $\geq 25$

## 4. ANVENDELSESVEJLEDNING

---

### FORBEREDELSE AF UNDERLAG:

Underlaget skal være plant, tørt, bæredygtigt, tilstrækkeligt sugende og frit for vedhæftningsreducerende rester, og ikke for kraftigt sugende. Eksisterende saltholdigt puds op til mindst 80 cm (meget vigtigt) udover den synlige skadegrænse slås af ind til bæredygtigt murværk. Saltholdigt afslået byggeaffald skal omgående fjernes. Mørt fugemørtel fjernes til en dybde på

## TEKNISK DATABLAD – KEIM POROSAN®-TRASS-ZEMENTPUTZ

mindst 2 cm, møre sten fornys. Murværk tørrenses grundigt (f.eks. med stålkost), derefter fjernes støv (f.eks. med trykluft). Stærkt sugende murværk skal fugtes på forhånd. På ikke-sugende eller på brudstensmurværk skal der forinden udkastes et lag med KEIM som et net, således at murværket efterfølgende nemt kan ses (ca. 50 – 70 % dækning). Fordybninger, huller og andre ujævnheder skal udfyldes hhv. jævnes med KEIM Porosan-Udjævningspuds-NP.

### ANVENDELSESBETINGELSER:

Omgivende luft- og underlagstemperatur  $\geq 5$  °C under bearbejdning og tørring. Underlaget bør ikke behandles i direkte sollys eller på solopvarmet underlag. Fladerne skal beskyttes mod direkte sol, vind og regn under og efter behandlingen.

### FORBRUG:

ca. 1,56 kg/m<sup>2</sup> pr. mm som heldækkende sokkelpuds.

ca. 5 kg/m<sup>2</sup> som halvdækkende udkast til hæfteforbedring

Angivelserne er vejledende værdier på glat underlag. De nøjagtige forbrugsværdier skal findes vha. prøvearealer.

### ANVENDELSE:

Som forud påsprøjtet hæftemiddel: påfør KEIM Porosan-Trass-Zementputz med 4,3 L vand pr. sæk med pisker, mørtelblander, almindelig pudsemaskine etc. til forarbejdningsklar konsistens. Påføres manuelt eller maskinelt netformet, halvt dækkende. Murværket skal efter påføringen stadig være tydeligt synligt. Påført sprøjtetmørtel bearbejdes indenfor 1 time.

Som heldækkende udendørs kældervægs- eller sokkelpuds: påfør KEIM Porosan-Trass-Zementputz med ca. 3,6 l vand pr. sæk med røremaskine, mørtelblander, almindelig pudsemaskine etc. til forarbejdningsklar konsistens. Påføres manuelt eller maskinelt, trækkes af og struktureres efter let hærkning under anvendelse af lidt vand.

### EFTERBEHANDLING:

KEIM Porosan-Trass-Zementputz skal beskyttes mod for hurtig vandfordampning på grund af sol eller vind og om nødvendigt holdes fugtig.

### VENTETIDER:

mindst 1 dag/mm pudstykkelse (afhængigt af temperatur og relativ luftfugtighed).

Hæftegrunder:

1 – maks. 2 dages standtid. (Ved længere standtid eller ugunstige betingelser kan der opstå sinterlag, som skal fjernes.)

### RENGØRING AF VÆRKTØJ:

Værktøjer, maskiner og blandeudstyr rengøres omgående med vand efter brug. I ophærdet tilstand kan materialet kun fjernes mekanisk.

## 5. FORPAKNING

Indholdsmængde	Mængdeenhed	Antal på palle	Emballagetype
25	kg	42	sæk

## 6. OPBEVARING

Holdbarhed	Opbevaring
12 måneder	tørt

## 7. BORTSKAFFELSE

Oplysninger om bortskaffelse: se punkt 13 i sikkerhedsdatabladet.

Affaldsnøgle: 17 01 01

### 8. SIKKERHEDSANVISNINGER

---

Overhold sikkerhedsdatabladet.

### 9. GENERELLE OPLYSNINGER

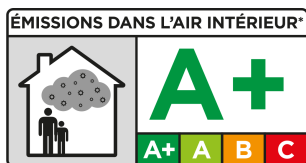
---

Flader, der ikke skal behandles, især glas, keramik og natursten, skal tildækkes. Sprøjt på omgivende flader eller trafikarealer skal omgående opløses med rigeligt vand og fjernes.

Blanding med systemfremmede produkter eller andre fremmede tilsætningsmidler er ikke tilladt.

### 10. CERTIFIKATER OG KVALITETSMÆRKER

---



De nævnte værdier og egenskaber er resultatet af intensivt udviklingsarbejde og praktiske erfaringer. Vores anbefalinger for anvendelse i ord og på skrift skal tjene til valg af vores produkter og er ikke noget kontraktligt retsforhold. Specielt fritager de hverken køber eller forarbejder for selv med sædvanlig professionel omhu at sætte sig ind i vores produkters egnethed til den planlagte anvendelse. De generelle regler for byggeteknik skal overholdes. Vi forbeholder os ændringer der tjener til forbedring af produktet eller dets anvendelse. Med udgivelsen af denne udgave ugyldiggøres tidligere udgaver.