



TEKNISKT DATABLAD

KEIM POROSAN[®]-TRASS-ZEMENTPUTZ

1. PRODUKTBESKRIVNING

Hydrauliskt härdande torrputsbruk baserat på cement, trass, frostbeständig dolomitsand och tillsatser. Normalputsbruk enligt DIN EN 998-1. Hållfastheten motsvarar murbruksklass CS IV, P III enligt DIN V 18 550. Vid användning som utkast i KEIM Saneringsputssystem enligt WTA-datablad 2-9-04/D ska bruket appliceras nätförmigt så att upp till 50 % av ytan täcks.

2. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Som utkast:

KEIM Porosan-Trass-Zementputz kan användas som utkast för att få säker vidhäftning mellan svagt absorberande murverk och KEIM Porosan-Trass-Sanierputz-NP eller KEIM Porosan-Ausgleichputz-NP.

Som heltäckande puts på källarväggar, socklar eller utvändigt:

KEIM Porosan-Trass-Zementputz används över hela ytor under marknivå. Tillsammans med KEIM Porosan-Dichtungsschlämme bildar det den vertikala tätningen utvändigt och invändigt. KEIM Porosan-Trass-Zementputz kan också användas upp till 30 cm över marknivå som sockelputs på hela ytor.

3. PRODUKTEGENSKAPER

- utmärkt vidhäftning
- hög frostbeständighet
- beständig mot stänkande vatten och fukt

MATERIALEGENSKAPER:

- Max. kornstorlek: 5,0 mm

KLASSIFICERING:

- Typ av bruk: GP
- Tryckhållfasthetskategori: CS IV ≥ 6 N/mm²
- Provningsstandard tryckhållfasthet
DIN EN 1015-11: DIN EN 1015-11: DIN EN 1015-11
- Bindningsstyrka: $\geq 0,08$ N/mm²
- Brottbild bindningsstyrka: A,B,C
- Provningsstandard bindningsstyrka
din EN 1015-12: DIN EN 1015-12
- Vattenabsorption klass: W2
- Provningsstandard vattenabsorption
DIN EN 1015-18: DIN EN 1015-18
- Motståndskoefficient för
vattenångdiffusion (μ -värde): ≥ 25

KULÖRER:

natur

4. ANVISNINGAR

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET:

Underlaget ska vara starkt, torrt, rent, helt och fritt från vidhäftningshämmande rester och får inte vara för sugande. Ta bort gammal saltbelastad gips upp till minst 80 cm (mycket viktigt) bortom den synliga skadelinjen in till det bärande murverket. Avlägsna omedelbart eventuellt salthaltigt avfall. Ta bort smuligt fogbruk till ett djup av minst 2 cm och byt ut spröda stenar. Rengör murverket noggrant (t.ex. med stålborste) och avlägsna därefter damm (t.ex. med tryckluft). Starkt sugande murverk ska förväntas.

Applicera ett nätlignande murbruksskikt i zickzackmönster med KEIM på icke-sugande murverk eller byggnadssten på ett sådant sätt att murverket fortfarande är lätt synligt efteråt (ca 50–70 % täckning). Fördjupningar, hål och andra ojämnheter ska fyllas eller utjämnas med KEIM Porosan-Ausgleichsputz-NP.

ANVÄNDNINGSVILLKOR:

Omgivnings- och underlagstemperaturen under applicering och torkning ska vara ≥ 5 °C. Applicera inte i direkt solljus eller på solvarma underlag. Skydda ytor från direkt solljus, vind och regn under och efter applicering.

FÖRBRUKNING:

ca. 1,56 kg/m² per mm som heltäckande sockelputs.

ca. 5 kg/m² som halvtäckande utkast

Materialförbrukningsvärdena är riktvärden för släta underlag. Exakta förbrukningsvärden måste fastställas genom applicering på provområden.

ANVÄNDNING:

Som utkast: KEIM Porosan-Trass-Zementputz blandas med 4,3 L vatten per säck med omrörare, murbruksblandare, putsmaskin eller liknande för att få en bruksfärdig massa som kan användas som utkast. Appliceras nätförmigt och halvtäckande för hand eller med maskin. Murverket ska vara synligt efter appliceringen. Det färdigblandade bruket ska användas inom 1 timma.

Som heltäckande puts på källarväggar, socklar eller utvändigt: KEIM Porosan-Trass-Zementputz blandas med 3,6 l vatten per säck med omrörare, murbruksblandare, putsmaskin eller liknande för att få ett bruksfärdigt putsbruk. Applicera för hand eller med maskin över hela ytan, som sedan slätas ut och struktureras efter härdning med små mängder vatten.

ÅTGÄRDER:

KEIM Porosan-Trass-Zementputz ska skyddas mot snabb uttorkning på grund av exponering mot sol eller vind samt vid behov hållas fuktig.

STANDTIDER:

Minst 1 dag per mm putstjocklek (beroende på temperatur och relativ fuktighet).

Som utkast:

1 – max 2 dagars torktid. (Vid längre torktid eller svåra förhållanden kan sinterskikt bildas, som sedan måste avlägsnas.)

RENGÖRING AV VERKTYG:

Rengör verktyg, maskiner och blandare med vatten omedelbart efter användning. I härdat tillstånd är endast mekanisk borttagning möjlig.

5. FÖRPACKNING

Innehållsmängd	Enhet	Förpackningar på pall	Förpackningstyp
25	kg	42	säck

6. LAGER

Hållbarhet	Förvaring
12 månader	torrt

7. BORTSKAFFANDE

För information om bortskaffande, se avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

Avfallsnyckel: 17 01 01

8. SÄKERHETSANVISNINGAR

Se Säkerhetsdatabladet.

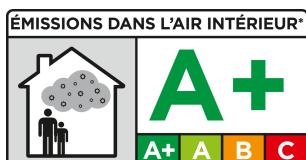
GIS-CODE:

9. ALLMÄN INFORMATION

Täck ytor som inte ska behandlas, särskilt glas, kakel och natursten. Stänk på kringliggande ytor eller trafikerade områden ska omedelbart sköljas av med rikligt med vatten.

Blandning med produkter som inte ingår i systemet, eller andra främmande tillsatser, är inte tillåten.

10. CERTIFIKAT OCH KVALITETSSTÄMPLAR



Angivna värden och egenskaper är resultatet av intensivt utvecklingsarbete och praktiska erfarenheter. Våra rekommendationer för användning, i ord och skrift, ska utgöra hjälp vid val bland våra produkter och är inte bindande för oss. Särskilt befriar de inte köparen eller användaren från skyldigheten att med yrkesmässig noggrannhet själv övertyga sig om lämpligheten hos våra produkter för det avsedda användningsområdet. Allmänna regler för byggnadsteknik ska följas. Vi förbehåller oss rätten att göra ändringar för att förbättra produkten eller dess tillämpning. Denna utgåva ersätter alla tidigare utgåvor.