



## TEKNISKT DATABLAD

# KEIM SECCOPOR<sup>®</sup>-FINO

### 1. PRODUKTBESKRIVNING

KEIM Specialputs med särskilt bra fukttransporterande egenskaper och utmärkt fuktreglering. Normalputsbruk enligt DIN EN 998-1. Fabriksblandat torrbruk på kalk-/cementbas med mineraliska och speciella porbildande tillsatser. Motsvarar putsbrukskategori CS II.

### 1. ANVÄNDINGSOMRÅDE

- Betongersättning för reparation och snabbtorkning av fuktbelastade väggar. Särskilt lämplig i fuktiga källare, efter översvämningskador, i historiska eller andra äldre byggnader etc.
- För fuktreglering i fuktutrymmen för att förebygga mögelangrepp.
- KEIM Seccopor-Fino kan även användas utomhus. Vid konstruktion av socklar ska anvisningarna i informationsbroschyren "KEIM Seccopor" följas.

### 3. PRODUKTEGENSKAPER

- Mycket stor uttorkande egenskap på grund av speciell porgeometri och mycket hög diffusion.
- Vid saltbelastning i kombination med hög luftfuktighet kan en salttransport till byggmaterialets yta uppkomma och kan i vissa fall resultera i begränsad möjlighet till övermålning (förundersökning och saltanalys rekommenderas).
- Obegränsat hög kapillär vattentransport (ej Hydrofobrat)
- Kan användas i maskin
- Kornstorlek: upp till 0,6mm
- Bulkdensitet, färskt bruk: ca 1,6 kg/dm<sup>3</sup>
- Luftporhalt i färskt murbruk: > 20 %
- Bulkdensitet i härdat murbruk: ca 1,3 kg/dm<sup>3</sup>
- Porositet, härdat murbruk:  $\approx$  40 %
- Kulör: naturvit

#### Materialtegenskaper enligt DIN EN 998-1:

- Tryckhållfasthet efter 28 dagar: Kategori CSII  
1,5–5,0 N/mm<sup>2</sup>
- Ånggenomsläpplighet  $\mu$ :  $\approx$  11
- Vidhäftningshållfasthet:  $\approx$  0,08 N/mm<sup>2</sup>  
(Vid brottbold A,B el.C)

- Kapillärt vattenupptag: W0
- Värmeledningsförmåga  $\lambda_{10}$ , dry:  $\approx$  0,39 W/(mK) för P = 50%\*  
 $\approx$  0,43 W/(mK) för P = 90%\*

(\*Tabelvärde enl EN1745)

### 4. INSTRUKTIONER

#### Underlag:

Kontrollera Underlaget måste vara bärkraftigt och rent. Rugga alltid upp underputsen. Torra och sugande underlag skall förväntas.

#### Blandning:

Blanda Concretal-Bruk-R och vatten med tvångsblandare eller en långsamgående omrörare i ca fem minuter. Att blanda för hand rekommenderas inte.

#### Bearbetning:

Blanda säckens innehåll i 5,5–6,5 liter vatten och rör om med ett lämpligt verktyg i ca 1–2 minuter. Tillsätt inga främmande tillsatser.

Bearbetningstid: omedelbart efter blandningen, bearbeta inom 30 minuter. Blanda inte redan stelnat material på nytt. (Seccopor-Fino kan också bearbetas med vanliga putsmaskiner)

#### Putsuppbyggnad:

Underputsen görs med KEIM Seccopor-Grosso. Efter uppruggning kan KEIM Seccopor-Fino appliceras redan nästa dag och struktureras, filtas eller vattenskuras.

#### Minsta skiktjocklek Seccopor-Fino:

I en efterföljande strykning med KEIM Purkristalat krävs i samtliga fall en minsta skiktjocklek på 5 mm. En putsjocklek på 7 mm per skikt får inte överskridas.

#### Arbetstemperatur:

Arbeta inte i höga lufttemperaturer, starkt drag eller vid temperaturer under 5 °C (i luft och på vägg).

#### OBS!

På grund av putsens torkfunktion kan vid saltbelastade underlag saltutfällningar uppstå på putsens yta. Dessa kan vid behov borstas bort.



### Målning:

Tjocka sinterskikt ska avlägsnas med lämpliga metoder. Strykningen kan bara göras på saltfria och härdade ytor. Det ska gå minst 14 dagar innan målningens behandling.

För inomhusbruk rekommenderas målning med KEIM Ecosil-ME. För utomhusbruk lämpar sig KEIM Unikristalat, KEIM Purkristalat och KEIM Granital.

### Förbruk:

Ca 1,4 kg/m<sup>2</sup> och putstjocklek i mm.

Vid 5 mm putstjocklek räcker 1 säck (25 kg) till en yta på ca 3,5 m<sup>2</sup>.

## 5. LEVERANSFORM

Säck om 25kg. (pall=36x25kg = 900kg)

## 6. FÖRVARING

Bör normalt inte lagras mer än 12 månader.

## 7. BORTSKAFFELSE

EU-avfalls ID nr 17 01 01.

Produkten får inte släppas ut i avloppssystemet. Låt restmängder härda med vatten och avfallshantera på miljöstation som byggavfall. Tomma säckar avfallshanteras enligt myndigheternas föreskrifter.

## 8. SÄKERHETSUPPLYSNINGAR

Det mineraliska bindemedlet verkar alkaliskt. Ytor som inte ska behandlas (t.ex. glas, natursten, keramik osv.) bör skyddas väl. Stänk på bredvidliggande ytor eller transportytor löses upp med mycket vatten och avlägsnas omedelbart. Skydda ögonen och huden mot stänk. Håll behållaren tätt försluten vid arbete i slutna utrymmen. Håll borta från antändningskällor - rökning förbjuden. Förvaras oåtkomligt för barn.

Bemärk vänligast säkerhetsdatablad

Angivna värden och egenskaper är resultatet av intensivt utvecklingsarbete och praktiska erfarenheter. Våra rekommendationer för användning, i ord och skrift, skall 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 skall följas. KEIM fräntar sig allt ansvar för vägledning av behandlingsbeskrivning endast genom detta datablad och utan att samråda med någon från företaget. Med reservation för ändringar, som tjänar till att förbättra produkten eller dess användning. Med publicering av denna version förlorar tidigare versioner sin giltighet

