



TEKNISKT DATABLAD

KEIM SECCOPOR®-GROSSO

1. PRODUKTBSKRIVNING

KEIM Specialputs med särskilt goda fukttransporterande egenskaper och utmärkt fuktreglerande verkan. Normalputsbruk enligt DIN EN 998-1. Fabriksblandat torrbruk på kalk-/cementbas med mineraliska och speciella porbildande tillsatser. Motsvarar putsbrukskategori CS II. Det bindemedel som används i KEIM Seccopor-Grosso har hög sulfatbeständighet.

2. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

- För reparation och snabbtorkning av fuktbelastade väggar in- och utomhus. Särskilt lämplig i fuktiga källare, efter översvämningsskador, i historiska eller andra äldre byggnader etc.
- För fuktreglering i fuktutrymmen för att förebygga mögelangrepp.
- Kan användas på underlag med en låg saltgrad. Om osäkerhet på saltbelastningens omfattning rekommenderas en saltanalys.
- KEIM Seccopor-Grosso kan även användas utomhus. Vid konstruktion av socklar ska anvisningar i informationsbroschyren "KEIM Seccopor" följas, då KEIM Seccopor-Grosso ej ämna sig till sockelområden.

3. PRODUKTEGENSKAPER

- Mycket stor uttorkande egenskap på grund av speciell porgeometri och mycket hög diffusion.
- Korta väntetider mellan de olika bearbetningsstegen och därmed avsevärt snabbare byggprocess.
- Vid saltbelastning i kombination med hög luftfuktighet kan en salttransport till bygg-materialets yta uppkomma och detta kan i vissa fall resultera i begränsad möjlighet till målningsbehandling (förundersökning och saltanalys rekommenderas).
- Hög kapillär vattentransport.
- Hög appliceringstjocklek möjlig tack vare hög hållfasthet mot väta.
- Kan bearbetas i ett skikt.
- Kornstorlek: upp till 2,0 mm

- Bulkdensitet, färskt bruk: ca 1,45 kg/dm³
- Luftporhalt i färskt murbruk: > 20 %
- Bulkdensitet i härdat murbruk: ca 1,3 kg/dm³
- Porositet, härdat murbruk: ≥40 %

Materialegenskaper enligt DIN EN 998-1:

- Tryckhållfasthet efter 28 dagar: Kategori CSII
1,5–5,0 N/mm²
- Brandegenskaper: Klass A1
- Ånggenomsläpplighet μ : ≤11
- Kapillärt vattenupptag: W0
- Värmeledningsförmåga $\lambda_{10, dry}$: ≤0,39 W/(mK) för P = 50%*
≤0,43 W/(mK) för P = 90%*
(*Tabelvärde enl EN1745)

4. ANVISNINGAR

Underlag:

Kontrollera Slå bort skadad, gammal puts och sprött fogbruk upp till 80 cm ovanför den synliga skadegränsen in till bärkraftigt murverk. Avlägsna omgående byggavfall från byggarbetsplatsen. Borsta av murverket med en stålborste och rengör eventuella befintliga avskiljande skikt.

Maskinbearbetning:

Kan bearbetas med alla vanliga putsmaskiner. Här rekommenderas användning av en efterblandare, speciellt vid långa transport-sträckor. Starta putsmaskinen med hög vattentillförsel och minska sedan långsamt.

Bearbetning:

Blanda säckens innehåll i 5–6 liter vatten och rör om med ett lämpligt verktyg i ca 1–2 minuter. Omrörningstiden måste följas strikt. Tillsätt inga främmande tillsatser. Bearbetningstid: omedelbart efter blandningen, bearbetas inom 30 minuter. Blanda inte redan stelnat material på nytt.

Putsuppbyggnad:

Putstjocklek på minst 20 mm vid svagt saltbelastade underlag, och minst 10 mm vid saltfritt underlag som fuktighetsregulator.



KEIM SCANDINAVIA A/S

Guldalderen 6 / DK-2640 Hedehusene / Danmark tel +45 46 56 46 44
www.keim.dk / kundeservice@keim.dk

De enskilda skikten får inte överstiga 20 mm. Förvattna alltid torra, sugande underlag.

Svårhanterliga underlag så som glatta, ej sugande ytor, betong och porbetong sprutas med KEIM Porosan-Trass-Cementputs, täckningsgrad ca 50 %.

Utjämning av större ojämnheter utförs med KEIM Seccopor-Grosso eller KEIM Porosan-Utjämningsputs-NP. För att säkerställa att saneringsputsen fungerar som tänkt ska putsen appliceras i två skikt om 10-20 mm tjocklek vardera. Ytan ska vara skrovlig på alla skikt utom det översta. Den totala tjockleken får inte överstiga 40 mm. Önskas en större putstjocklek ska ett lager av grundputsen KEIM Porosan-Utjämningsputs användas.

Normal torktid mellan appliceringen av putsskikt ska iakttas (1 dag/mm).

OBS!

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

Arbetstemperatur:

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

Efterbehandling:

KEIM Seccopor-Grosso måste skyddas från att torka för snabbt av värme och/eller drag och hållas fuktigt resp. täckas över.

OBS!

På grund av putsens torkfunktion kan vid saltbelastade underlag saltutfällningar uppstå på putsens yta. Dessa kan vid behov borstas bort. För att garantera torkningsprocessen inomhus måste rummet ha tillräckligt hög ventilation.

Målning:

Tjocka sinterskikt ska avlägsnas med lämpliga metoder. Strykningen kan bara göras på saltfria och härdade ytor. Det ska gå minst 14 dagar innan målning behandlings. För inomhusbruk rekommenderas målning med KEIM Ecosil-ME. För utomhusbruk lämpar sig KEIM Unikristalat, KEIM Purkristalat och KEIM Granital.

Förbruk:

Ca 1,4 kg/m² och putstjocklek i mm.

Vid 20 mm putstjocklek räcker 1 säck (25 kg) till en yta på ca 1 m².

5. LEVERANSFORM

Säck om 25kg. (pall=36x25kg = 900kg)

6. FÖRVARING

Bör normalt inte lagras mer än 12 månader. Torrt på träpall.

7. AVFALLSHANTERING

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 säckaravfallshanteras enligt myndigheternas föreskrifter.

8. SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

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



KEIM SCANDINAVIA A/S

Guldalderen 6 / DK-2640 Hedehusene / Danmark tel +45 46 56 46 44
www.keim.dk / kundeservice@keim.dk