



TECHNISCH INFORMATIEBLAD

KEIM SECCOPOR[®] -GROSSO

1. PRODUCTBESCHRIJVING

Speciale pleister met bijzonder goed vochttransport en uitstekende vochtregulerende werking. Normale pleistermortel volgens DIN EN 998-1. Kant-en-klare droge mortel op kalk-cementbasis met minerale toevoegingen en speciale poriënvormende toevoegingen. Komt overeen met mortelcategorie CS II (mortelgroep P II volgens DIN V 18550). Het bindmiddel dat wordt gebruikt in KEIM Seccopor-Grosso heeft een hoge sulfaatbestendigheid.

2. TOEPASSINGSGBIED

KEIM Seccopor-Grosso wordt gebruikt voor het repareren en snel drogen van met vocht belaste muren binnen en buiten. Bijzonder geschikt in vochtige kelderruimtes, bijvoorbeeld na overstromingsschade. Ideaal voor gebruik in historische gebouwen, oude gebouwen, enz. en voor vochtigheidscontrole in vochtige ruimtes om schimmelgroei te voorkomen. KEIM Seccopor-Grosso kan gebruikt worden op ondergronden met een laag zoutgehalte (volgens het WTA datablad "Renovatiepleistersystemen"). Als u twijfelt over de mate van zoutverontreiniging, is vooraf een zoutanalyse aan te raden. KEIM Seccopor-Grosso kan ook buiten worden gebruikt. KEIM Seccopor-Grosso is niet geschikt voor het sokkelbereik.

3. PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- hoge laagdiktes mogelijk
- poriëngeometrie
- gehydrofobeerd
- brandgedrag: niet brandbaar (A1)

TECHNISCHE KENMERKEN:

- Bulkdichtheid van verse mortel: ca. 1,45 kg/dm³
- Grootste korrel: 2,0 mm

CLASSIFICATIE:

- Soort pleisterlaag: GP
- Categorie druksterkte: CS II 1,5 -5,0 N/mm²
- Norm druksterkte DIN EN 1015-11: DIN EN 1015-11
- Trekvastheid: ≥ 0,08 N/mm²
- Breukpatroon trekvastheid: A,B,C
- Norm trekvastheid DIN EN 1015-12: DIN EN 1015-12
- Klasse wateropname: W0
- Norm wateropname DIN EN 1015-18: DIN EN 1015-18
- Poreusheid: ≥ 40 %
- Weerstandsgetal waterdampdiffusie (μ-waarde): ≤ 11

KLEUREN:

grijs

4. VERWERKINGSINSTRUCTIES

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND:

De ondergrond moet vlak, droog, stabiel, voldoende maar tevens niet te sterk zuigend zijn en vrij van resten die de hechting verminderen. Beschadigd oud pleisterwerk en brokkelige voegmortel tot 80 cm voorbij de zichtbare schadegrens van het dragende metselwerk verwijderen. Verwijder puin direct van de bouwplaats. Borstel het metselwerk met een stalen bezem af en verwijder eventuele scheidingslagen. Als het oppervlak erg zuigend is of als de omgevingsomstandigheden erg warm zijn, moet er voorbevochtigd worden.

VERWERKINGSOMSTANDIGHEDEN:

Omgevingstemperatuur en ondergrondtemperatuur ≥ 5 °C tijdens applicatie en droging. Niet gebruiken in direct zonlicht of op oppervlakken die zijn opgewarmd door de zon. Oppervlakken tijdens en na verwerking beschermen tegen direct zonlicht, wind en regen.

VOORBEREIDING VAN MATERIAAL / MENGEN EN TRANSPORTEREN:

KEIM Seccopor-Grosso met ongeveer 5,0 - 6,0 L schoon water per zak met een peddelmixer tot een stijve, plastische consistentie, klontvrij en kort laten rijpen. Vermeng nooit reeds uitgehard materiaal met water. De verwerking kan met de hand, met een continuumenger of met een pleistemachine worden uitgevoerd. Bij het mengen ca. 1 - 2 minuten mengen met de mechanische menger. Bij machinale verwerking wordt het gebruik van een namenger (bijv. Rotomix van PFT) voor machinale verwerking aanbevolen. Start de pleistemachine met een hoge watertoevoer en verminder deze dan langzaam. Verwerkingstijd: direct na mengen binnen 30 minuten verwerken. Verwissel geen materiaal dat al is uitgehard.

VERBRUIK:

ca. 1,4 kg/m² per mm

De informatie over materiaalverbruik zijn richtwaarden uitgaande van glatte oppervlakken. Exacte verbruikswaarden worden bepaald door middel van proefvlakken.

LAYERING SYSTEEM:

putzlaagdikte voor ondergronden met een laag zoutgehalte (zie geldig WTA-gegevensblad "Renovatiepleistersystemen") minimaal 20 mm, bij zoutvrije toepassing als vochtregulator minimaal 10 mm. De afzonderlijke lagen mogen niet dikker zijn dan 22 mm. Grotere oneffenheden worden geëgaliseerd met een eerste laag KEIM Seccopor-Grosso. Extra lagen kunnen de volgende dag na het opruwen worden aangebracht. Als er hogere eisen worden gesteld aan de scheurvrijheid, moet de gebruikelijke standtijd (1 dag/mm) in acht worden genomen.

PLEISTERAFWERKLAAG:

Bij gebruik van KEIM Seccopor-Grosso als afwerkpleister kan het oppervlak na voldoende uitharding geschuurd worden met een sponsbord.

NABEHANDELING:

KEIM Seccopor-Grosso moet worden beschermd tegen overmatige uitdroging door zon of wind en, indien nodig, vochtig worden gehouden.

STAANDE TIJDEN:

minimaal 1 dag/mm pleisterdikte (afhankelijk van temperatuur en relatieve luchtvochtigheid). Levensduur is niet van toepassing op het herzien van KEIM Seccopor-Grosso met KEIM Seccopor-Grosso. Als er geen verhoogde eisen worden gesteld aan de scheurvrijheid, kan de volgende dag de volgende pleisterlaag worden aangebracht.

SCHOONMAKEN VAN GEREEDSCHAP:

Gereedschap, machines en mengapparaten direct na gebruik met water reinigen. Na uitharding is alleen mechanische verwijdering mogelijk

5. VERPAKKING

Inhoud verpakking	Maateenheid [m]	Hoeveelheid op pallet	Type verpakking
25	kg	36	zak

6. OPSLAG

max. opslagtijd	Opslagcondities
12 maanden	droog

7. VERWIJDERING

Voor informatie over verwijdering, zie rubriek 13 in het veiligheidsinformatieblad.

Afvalcode: 17 01 01

8. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Neem het veiligheidsinformatieblad in acht.

9. ALGEMENE INFORMATIE

Als de ondergrond wordt blootgesteld aan zout, kan door de drogende functie van de pleister, zoutuitbloeiing optreden op het pleisteroppervlak. Deze kunnen indien nodig worden weggeveegd. Om de droging te garanderen, moet bij het gebruik van de ruimte voor voldoende ventilatie worden gezorgd. Een verlaag is alleen mogelijk op zoutvrije en verharde ondergronden. Minimale standtijd tot schilderen 14 dagen. KEIM Ecosil-ME of KEIM Biosil wordt aanbevolen voor gebruik binnenshuis. KEIM Unikristalat, KEIM Purkristalat en KEIM Granital zijn geschikt voor gebruik buitenshuis. Dikke lagen sinter moeten voor het schilderen met geschikte methoden worden verwijderd.

Dek gebieden af die niet behandeld moeten worden, met name glas, keramiek en natuursteen. Spatten op omliggende oppervlakken of foutief aangebrachte delen, moeten onmiddellijk met veel water worden verwijderd.

Vermenging met niet-systeemproducten of andere additieven van derden is niet toegestaan.

10. CERTIFICATEN EN KWALITEITSLABELS



De genoemde waarden en eigenschappen zijn het resultaat van intensief ontwikkelwerk en praktijkervaring. Onze aanbevelingen voor mondeling en schriftelijk gebruik zijn bedoeld om u te helpen bij de keuze van onze producten en brengen geen contractuele rechtsbetrekking tot stand. In het bijzonder ontslaan zij de koper en verwerker niet van de verplichting om zich met de in de handel gebruikelijke zorgvuldigheid te overtuigen van de geschiktheid van onze producten voor het beoogde gebruik. De algemene regels van de bouwtechniek moeten worden gerespecteerd. We behouden ons het recht voor om wijzigingen aan te brengen om het product of de toepassing ervan te verbeteren. Met het verschijnen van deze editie zijn eerdere edities niet meer geldig.