



**sulfaatbestendige dunbedmortel voor het verlijmen van
binnenisolatieplaten op een gipshoudende en
alle minerale ondergronden**

Toepassingsgebieden:

Voor het verlijmen van

- **Clima Redboard pro** en **Clima Redboard basic**
- **Pura minerale isolatieplaat [Pura Mineraldämmplatte]**
- **Secco Universele Saneringsplaat (USP) [Secco Universalsanierplatte (USP)]**
- andere minerale bouwmaterialen

SB speciaallijm [Spezialkleber SB] kan gebruikt worden op een gipshoudende en alle minerale ondergronden. Voorwaarde hiervoor is een draagvaste en droge ondergrond. In combinatie met vochtig metselwerk of binnendringend vocht zijn gipshoudende materialen niet bestendig. De bestaande pleisterlaag moet een minimale dikte van 10 mm hebben. Dunne pleisterlagen zijn niet voldoende stabiel om op lange termijn het binnenisolatiesysteem te dragen.

Eigenschappen / voordelen:

- hoogwaardige lijm mortel
- hydraulisch uithardend
- gemakkelijk en snel verwerkbaar
- grote verwerkingsbetrouwbaarheid
- voor muren, plafonds en vloeren binnenshuis
- mineraalvezelvrij
- pottijd ca. 2 uur
- grote zakvastheid en adhesie
- voor gipshoudende ondergronden in de droge ruimten
- bestand tegen water, verwerking en warmte

Technische gegevens:

- | | |
|---|--|
| • Materiaal: | chromaataarm, bevat cementklinker |
| • Verwerkingstemperatuur: | niet bij temperaturen beneden 5 °C verwerken |
| • Rendement: | ca. 5 - 6 m ² / 25 kg-zak |
| • Droge dichtheid: | 1.410 kg/m ³ |
| • Treksterkte: | > 200 kPa |
| • Brandveiligheid: | Categorie A1 volgens DIN EN 13501-1 |
| • Dampdiffusieweerstandscoefficiënt μ : | 13 |

De in dit document vervatte technische informatie en gebruiksaanwijzing zijn naar beste weten correct en worden te goeder trouw verstrekt. De inhoud van het document vormt geen expliciete of impliciete garantie ten aanzien van de prestaties van deze producten. Omdat wij geen invloed hebben op de omstandigheden waaronder, en de wijze waarop onze materialen worden gebruikt, kunnen wij slechts garanderen dat deze producten aan onze kwaliteitseisen voldoen. De garantie kan daarom alleen worden verleend op de kwaliteit van onze producten binnen het kader van onze algemene voorwaarden, maar niet op een succesvolle verwerking ervan. Wijzigingen voorbehouden zonder voorafgaande kennisgeving. Dit gegevensblad vervangt alle voorgaande versies.



Ondergrond:

De ondergrond moet draagvast zijn en vrij van stoffen die de hechting van de **SB speciaallijm [Spezialkleber SB]** belemmeren (bv. verwijdermiddelen, losse bestanddelen, stof, zand, uitbloei, verven, pleisterlagen, enz.). Oude draagvaste pleisterlagen moeten op voldoende sterkte en hechting worden gecontroleerd om als ondergrond te kunnen dienen. Oude pleisterlagen moeten worden gereinigd en schimmelsporen moeten vakkundig worden verwijderd met geschikte producten uit de redstone productlijn "Schimmelsanering (VIVO)". Oud en beschadigd pleisterwerk moet zorgvuldig worden verwijderd. De ondergrond moet droog zijn.

Verwerking:

Giet ongeveer 7,5 l water in een schone kuip, voeg daar 25 kg **SB speciaallijm [Spezialkleber SB]** toe en meng het geheel grondig met een geschikt mengapparaat, totdat een op de verwerking afgestemde, klontvrije consistentie is verkregen (mengtijd min. 3 min.).

Verdere gedeeltelijke hoeveelheden worden in een verhouding van ca. 0,3 l water per kg **SB speciaallijm [Spezialkleber SB]** aangemengd. **SB speciaallijm [Spezialkleber SB]** is na het aanmengen klaar voor verwerking. Er mag niet meer lijm worden aangemengd dan in ca. 2 uur kan worden verwerkt. Afhankelijk van de aard van de ondergrond (bv. sterk absorberend) moet het oppervlak met redstone **primer [Grundierung]** worden voorbehandeld. Na eventueel noodzakelijke uitvlakken met een minerale uitvlakpleister de aangebrachte **SB speciaallijm [Spezialkleber SB]** met een geschikte lijmkam (≥ 10 mm) als contactlaag horizontaal op de ondergrond aanbrengen en telkens slechts plaat voor plaat aanbrengen. Vervolgens wordt de isolatieplaat op de verse contactlaag door hem licht aan te drukken volledig op het oppervlak verlijmd (kambedmethode).

Aanwijzingen:

Opgestijfde **SB speciaallijm [Spezialkleber SB]** mag niet met water of met verse **SB speciaallijm [Spezialkleber SB]** weer verwerkbaar worden gemaakt. De vermelde tijdsaanduidingen zijn van toepassing op het normale temperatuurbereik +20 °C bij ca. 65 % relatieve luchtvochtigheid. Lagere temperaturen verlengen, en hogere temperaturen verkorten de verwerkings- en afbindtijd. **SB speciaallijm [Spezialkleber SB]** moet worden beschermd tegen te snelle wateronttrekking door bv. tocht en blootstelling aan warmte.

Reiniging:

Gereedschap na gebruik onmiddellijk reinigen met water.

Afvalverwerking:

Productresten moeten volgens de geldende voorschriften worden afgevoerd. Lege verpakkingen moeten worden gerecycled.

Opslag:

Op droge pallets tegen vocht beschermd en in gesloten verpakkingen ca. 12 maanden.

Afmetingen / Afleveringsvorm / Art.-nr. / EAN-nr:

25 kg-zak / 42 zak-pallet / SKB20KG / 4260122563999

Overige:

De aanwijzingen in het EG-veiligheidsinformatieblad moeten in acht worden genomen.

De in dit document vervatte technische informatie en gebruiksaanwijzing zijn naar beste weten correct en worden te goeder trouw verstrekt. De inhoud van het document vormt geen expliciete of impliciete garantie ten aanzien van de prestaties van deze producten. Omdat wij geen invloed hebben op de omstandigheden waaronder, en de wijze waarop onze materialen worden gebruikt, kunnen wij slechts garanderen dat deze producten aan onze kwaliteitseisen voldoen. De garantie kan daarom alleen worden verleend op de kwaliteit van onze producten binnen het kader van onze algemene voorwaarden, maar niet op een succesvolle verwerking ervan. Wijzigingen voorbehouden zonder voorafgaande kennisgeving. Dit gegevensblad vervangt alle voorgaande versies.