



TECHNISCH INFORMATIEBLAD

KEIM PULVERKLEBER-90

1. PRODUCTOMSCHRIJVING

Hydraulisch afbindende poederlijm op cementbasis.

2. TOEPASSINGSGBIED

Lijm- en weefselmortel voor het KEIM gevelisolatiesysteem. Duitse systeem toelating zie Z-33.4.1-45, Z-33.43-185, Z-33.44-188, Z-33.47-727 en Z-33.49-1183. Valt onder KOMO Attest IKB2479/13.

3. PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Eenvoudige verwerking. Hydrofoob ingesteld

Bindmiddelbasis: Cement, kunststof gemodificeerd.

4. VERWERKINGSINSTRUCTIES

Ondergrondvoorbereiding

De ondergrond moet vlak, schoon, droog, draagkrachtig en vrij zijn van hechtingsverminderende restanten. Tevens mag deze niet te sterk zuigen.

Mengverhouding

Giet ca. 5 tot 6 liter water voor één zak (25 kg) in een kuip en voeg de droge mortel toe en meng tot een klontvrije massa, 10 minuten laten rijpen en nogmaals kort doormengen. Verwerkingstijd: ca. 1 uur bij 20°C, 60% RV.

Verwerking

Met RVS troffel of kamspaan.

Platenmontage

Aangemaakte KEIM Pulverkleber-90 met troffel of kamspaan volgens de dot/randmethode op de isolatieplaat aanbrengen zodat een verlijming van minimaal 40% is gewaarborgd. Minerale wol lamellen worden volvlak gelijmd. Geen lijm op de stootkanten laten komen. De platen sluitend en verspringend van onder naar boven aanbrengen.

Mortelweefsellaag

Aangemaakte KEIM Pulverkleber-90 gelijkmatig op de aangebrachte isolatieplaat aanbrengen, KEIM Glasweefsel aanbrengen met een overlap van 100 mm. Nat in nat met KEIM Pulverkleber-90 over zetten. Het weefsel dient zich ongeveer tussen de helft en het bovenste derde deel van de morteldikte bevinden. De mortel/weefsellaag dient minimaal 3 - 4 mm dik te zijn.

Verbruik

4 tot 5 kg/m² voor het lijmen van platen

4 tot 5 kg/m² voor de mortel/weefsellaag.

Bij het uitvlakken van dikteverschillen zal het verbruik toenemen.

Verwerkingscondities

De omgevings- en ondergrondtemperatuur dient > +5 °C (bij een RV van max 80%) te zijn tijdens de applicatie en de droging van de pleister. Niet in direct zonlicht werken of op door de zon opgewarmde ondergronden. Niet verwerken bij zeer hoge luchttemperaturen en/of sterke wind. De gepleisterde oppervlakken tijdens de applicatie en na aanbrenging tegen wind en regen beschermen, indien nodig bevochtigen.

Reiniging van Gereedschap

Direct na gebruik met water reinigen.

Aandachtspunt

Aangetrokken KEIM Pulverkleber-90 mag niet met water worden verdund, noch met verse mortel worden bijgemengd.

5. VERPAKKING

25 kg zak, 36 zakken per pallet.

6. OPSLAG

12 maanden houdbaar mits droog en beschermd opgeslagen.

7. AFVAL

EG- Afvalstoffenbesluit Nr.17 01 01.

Product niet lozen op de riolering. Resten met water laten uitharden en met bouwafval afvoeren. Uitsluitend lege verpakking volgens voorschriften ter recycling aanbieden.

8. VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Gisbau produktcode / Giscode: ZP 1

Kalk en cement werken na contact met water alkalisch. Niet te behandelen oppervlakken (zoals glas, natuursteen, keramiek, hout etc..) door juiste voorzorgsmaatregelen beschermen. Ogen en huid tegen spetters beschermen. Tijdens de arbeid niet eten of drinken. Buiten het bereik van kinderen bewaren.

NB: Het EG-veiligheidsblad in acht nemen.

In geval van twijfel over de ondergrond en/of de verwerking, raadpleeg onze adviseur. De door ons gegeven adviezen en werkmethode worden gegeven in functie van de laatste ontwikkelingen van onze producten. Wij garanderen de kwaliteit van onze producten, maar kunnen geen aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de verwerking ervan. Wij leveren uitsluitend volgens de algemene verkoopvoorwaarden (VVVF).

