



## SLP HGS-02 WA

*Droge, fabrieksmatig geproduceerde waterafstotende grondmortel*

### TOEPASSINGSGBIED

SLP HGS-02 WA is geschikt als waterafstotende grondmortel voor het verlijmen en uitvlakken van (EPS) isolatieplaten, het inbedden van wapeningsweefsel en het stellen en monteren van pleisterprofielen. De SLP HGS-02 WA grondmortel is binnen en buiten toepasbaar.

### EIGENSCHAPPEN

- Handmatig en machinaal te verwerken.
- Soepele pleister met hoog standvermogen.
- Waterafstotend en waterdampdoorlatend.
- Goede hechting op minerale ondergronden.
- Mortelgroep P III. (DIN 18555) Klasse CS IV (DIN EN 998-1).
- Korrelgrootte 0,1 – 1 mm.
- Kleur: wit.

### ONDERGROND

De ondergrond dient droog, schoon, vormvast en draagkrachtig te zijn. SLP HGS-02 WA grondmortel kan worden aangebracht op minerale ondergronden, cementgebonden- en isolatieplaten.

### VERWERKING

SLP HGS-02 WA dient verwerkt te worden volgens de algemene richtlijn NPR 3924. SLP HGS-02 WA kan handmatig of machinaal worden verwerkt. Bij handmatige verwerking 1 zak (25 kg) SLP HGS-02 grond-mortel, zonder toevoegingen, mengen met 4,5 liter leidingwater tot een homogene pleister is ontstaan. Bij een machinale verwerking is de water toevoeging afhankelijk van het type machine en schneckenmantel.

**Het verlijmen van isolatieplaten:** Bij het verlijmen van isolatieplaten de SLP HGS-02 WA grondmortel over minimaal 70% van de isolatieplaat aanbrengen en met een getande spaan (tand = 10 mm) gelijkmatig verdelen. Aansluitend de platen goed aaneensluitend op elkaar, op een vlakke ondergrond aanbrengen en met de hand aankloppen. Aanbevolen wordt om de vlakheid regelmatig met een aluminium rei te controleren.

**Het inbedden van wapeningsgaas:** Bij het inbedden van wapeningsgaas de SLP HGS-02 WA in een laagdikte van 4 - 5 mm dik aanbrengen en direct het wapeningsweefsel zonder vouwen inbedden en "inpleisteren". Aansluitend - nat in nat - een tweede laag SLP HGS-02 WA aanbrengen en het pleister vlak en glad afwerken.

### DROOGTIJD

1 dag (24 uur) per mm laagdikte.

### VERPAKKING EN VERBRUIK

SLP HGS-02 WA grondmortel is verpakt in zakken van 25 kg. 25 kg levert ca. 18 liter pleister op en is bij een laagdikte van 3 mm voldoende voor een oppervlak van ca. 6 m<sup>2</sup>. Voor het plakken van isolatieplaten en het inbedden van wapeningsweefsel geldt als vuistregel een verbruik van 8 kg per m<sup>2</sup>.



## SLP HGS-02 WA

*Droge, fabrieksmatig geproduceerde waterafstotende grondmortel*

### OPSLAG

In gesloten verpakking minimaal 6 maanden houdbaar. Vrij van de vloer op houten pallets opslaan bij een temperatuur van minimaal + 5 °C.

### BIJZONDERHEDEN

Niet verwerken bij te verwachten vorst, een ondergrond- en luchttemperatuur van < + 5 °C/> + 25 °C. De steiger plaatsen en afdekken met lichtdoorlatende zeilen volgens NPR 3924. Na het aanbrengen het verse pleister tegen vroegtijdig uitdrogen beschermen.

### VEILIGHEID

De SLP HGS-02 WA pleister is alkalisch. Contact met ogen en handen dient door het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen te worden vermeden. Bij contact met de ogen direct uitspoelen met leidingwater. Een actueel veiligheidsblad is beschikbaar.

### ALGEMENE VOORWAARDEN

Materiaal technische eigenschappen kunnen alleen worden gegarandeerd indien gebruik wordt gemaakt van alle onderdelen van het KHALIX-pleistersysteem en uitvoering wordt gegeven aan alle facetten zoals deze in onze adviezen worden genoemd. Onze technische merkbladen zijn – onder voorbehoud van wijzigingen en behoud van alle rechten - opgemaakt volgens de laatste stand van de techniek. De gegevens over verbruik en hoeveelheden zijn onder ideale omstandigheden bepaald en dienen derhalve als referentiewaarde te worden gezien. SLP Afbouwstoffen bv levert uitsluitend volgens haar algemene leveringsvoorwaarden. Vraag een nieuw exemplaar aan als u deze nog niet in uw bezit is.