

# SLP GMS-05 Light

*Vezelversterkte, fabrieksmatig geproduceerde universele lichtgewicht mortel voor het inbedden van wapeningsweefsel en het afwerken van gepleisterde ondergronden met cement, kalk, zand en toeslagstoffen.*

## TOEPASSINGSGBIED

SLP GMS-05 Light is een universele (uitvlak)pleister en geschikt om in één laag wapeningsweefsel in te bedden of bestaande pleisterlagen en isolatieplaten met een mooi schuurbeeld af te werken. SLP GMS-05 Light is binnen en buiten toepasbaar.

## EIGENSCHAPPEN

- Handmatig en machinaal te verwerken.
- Soepele pleister met hoog vullend vermogen.
- Licht verwerkbaar.
- Kleur: wit.
- Spanningsarm.
- Verwerkingstijd: ca. 2 uur.
- Waterafstotend en waterdampdoorlatend.
- Mortelgroep P III. (DIN 18555) Klasse CS IV (DIN EN 998-1).
- Korrelgrootte 0,01 – 1 mm.

## ONDERGROND

De ondergrond dient vlak, droog, schoon, vormvast en draagkrachtig te zijn. Onthechte pleisterlagen verwijderen en vooraf herstellen met SLP GMS-05 Light.

## VOORBEHANDELING

**Sterk zuigende ondergronden:** voorbehandelen met SLP Aquablock in een verhouding van 1 liter Aquablock op 10 liter leidingwater.

## VERWERKING

SLP GMS-05 Light dient verwerkt te worden volgens de algemene richtlijn NPR 3924.1 zak SLP GMS-05 Light (20 kg), zonder toevoegingen, mengen met ca.5 liter leidingwater tot een homogene pleister is ontstaan. Bij een machinale verwerking is de water-toevoeging afhankelijk van het type machine en sneckemantel.

### Het verlijmen van isolatieplaten:

Bij het verlijmen van isolatieplaten de SLP GMS-05 Light over het gehele oppervlak aanbrengen en met een getande spaan (tand = 10 mm) gelijkmatig verdelen. Daarna de platen goed tegen elkaar laten sluiten en met de hand aankloppen. De platen dienen door middel van pluggen mechanisch verankerd te worden. Aanbevolen wordt om met regelmaat de vlakheid met behulp van een aluminium rei te controleren.

### Het inbedden van wapeningsgaas:

Bij het inbedden van wapeningsgaas de SLP GMS-05 Light in een laagdikte van 3 - 4 mm dik aanbrengen en direct het wapeningsweefsel zonder vouwen inbedden en "inpleisteren". Aansluitend de (grondmortel)pleisterlaag volledig laten drogen.

### Het aanbrengen van de afwerklaag:

De SLP GMS-05 Light in een gelijkmatige dikte van ca. 2 - 3 mm op een egaal zuigende ondergrond aanbrengen, vlakreien, afmeten en na enige droging opschuren met een licht vochtige, schone schuurspons.

## DROOGTIJD

1 dag (24 uur) per mm laagdikte.

## VERPAKKING EN VERBRUIK

SLP GMS-05 Light is verpakt in zakken van 20 kg. Palletverpakking 1.080 kg (54 \* 20 kg). 20 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>.

## OPSLAG

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

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 SLP pleistersysteem en uitvoering wordt gegeven aan alle facetten zoals deze in de SLP-adviezen worden genoemd. Onze technische merkbleden zijn - onder behoud 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 Trading bv levert uitsluitend volgens haar algemene leveringsvoorwaarden. Vraag een nieuw exemplaar aan als u deze nog niet bezit.