

# SLP Betonspuitmortel 100

*Droge, fabrieksmatig geproduceerde mortel met cement, zand, kalk en toeslagstoffen*

## TOEPASSINGSGBIED

SLP Betonspuitmortel 100 is geschikt als (decoratieve) cementmortel en laat zich in één laag verwerken tot 100 mm dikte. Specifiek ontwikkeld om te modeleren. Is binnen, buiten en onder het maaiveld toepasbaar en kan worden ingezet op de meeste traditionele minerale ondergronden zoals metselwerk (klinkerkwaliteit) en gestraald beton.

## EIGENSCHAPPEN

- Handmatig en machinaal te verwerken.
- Hoog mechanisch belastbaar.
- Soepele pleister met hoog standvermogen.
- Spatwater bestendig en waterdamp doorlatend.
- Mortelgroep P III (DIN 18555) Klasse CS IV (DIN EN 998-1).
- Korrelgrootte: 0,01 – 2 mm.
- Laagdiktes: 10 – 100 mm.
- Eenvoudig te modeleren.

## ONDERGROND

De ondergrond dient droog, schoon, vormvast en draagkrachtig te zijn.

## VOORBEHANDELING

**Gladde en zwak zuigende ondergronden:**

(bijvoorbeeld beton) wratvormige spritslaag aanbrengen met SLP Betonspuitmortel 100.

## VERWERKING

SLP Betonspuitmortel 100 dient verwerkt te worden volgens de algemene richtlijn NPR 3924. SLP Betonspuitmortel 100 kan handmatig of machinaal worden verwerkt. Bij handmatige verwerking 1 zak SLP Betonspuitmortel 100, zonder toevoegingen, mengen met 4 liter leidingwater tot een homogene pleister is ontstaan.

Bij een machinale verwerking is de water toevoeging afhankelijk van het type machine en schneckenmantel. SLP Betonspuitmortel 100 met de spaan gelijkmatig opbrengen. Afreien nadat het pleister voldoende is aangetrokken of met modelleergereedschap in de gewenste vorm brengen. Laagdiktes tot 100 mm zijn in één laag mogelijk door het goed opbouwen van de pleisterlaag.

## DROOGTIJD

1 dag (24 uur) per mm laagdikte.

## VERPAKKING EN VERBRUIK

SLP Betonspuitmortel 100 is verpakt in zakken van 25 kg. 25 kg levert ca. 17 liter pleister op en is bij een laagdikte van 10 mm voldoende voor een oppervlak van ca. 1,7 m<sup>2</sup>.

## 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 Betonspuitmortel 100 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 SLP pleistersysteem en uitvoering wordt gegeven aan alle facetten zoals deze in de SLP-adviezen worden genoemd. Onze technische merkbleden 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 bezit.