



SLP MKP-10 Kalkcementmortel

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

TOEPASSINGSGEBIED

SLP MKP-10 is geschikt als universele raaplaag voor een één- of tweelagig pleistersysteem. SLP MKP-10 is binnen en buiten en ter plaatse van het maaiveld toepasbaar.

EIGENSCHAPPEN

- Handmatig en machinaal te verwerken.
- Soepele pleister met hoog standvermogen.
- Spatwater bestendig en waterdampdoorlatend.
- Mortelgroep P II (DIN 18555) Klasse CS III (DIN EN 998-1).
- Laagdikte: 10 – 20 mm per laag.
- Maximaal tegelgewicht 15 kg/m².
- Korrelgrootte: 0,01 – 1,2 mm.

ONDERGROND

De ondergrond dient droog, schoon, vormvast en draagkrachtig te zijn. SLP MKP-10 Kalk-cementmortel kan met uitzondering van hoog isolerende ondergronden worden aangebracht op minerale ondergronden zoals baksteen, poriso en gemetselde kalkzandstenen.

VOORBEHANDELING

Gladde en zwak zuigende ondergronden voorbehandelen met een laag SLPHGS-02 NWA. In de plastische fase de vertinlaag met een nylon bezem horizontaal opruwen. Gemengd metselwerk vertinnen met een laag SLP HGS-02 NWA. In de plastische fase de vertinlaag met een nylon bezem horizontaal opruwen. De vertinlaag 1 dag per millimeter laagdikte laten drogen.

VERWERKING

SLP MKP-10 dient verwerkt te worden volgens de algemene richtlijn NPR 3924. SLP MKP-10 kan handmatig of machinaal worden verwerkt. Bij handmatige verwerking 1 zak (25 kg) SLP MKP-10, 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 schneckenmantel.

De SLP MKP-10 in een gelijkmatige dikte opzetten met een roestvaststalen spaan en direct afreien. Nadat het pleister voldoende is aangetrokken doorschuren of schaven. SLP MKP-10 opzetten in een laagdikte van ca. 10–20 mm. Buiten minimaal 15 mm. Bij sterk zuigende ondergronden in twee lagen nat in nat verwerken. Bij sterk wisselende laagdiktes of bij laagdiktes > 20 mm, in meerdere lagen opzetten waarbij een droogtijd van minimaal 1 dag per mm laagdikte in acht moet worden genomen. De voorgaande laag horizontaal opruwen met een nylon bezem en laten drogen. **De laagdikte van de tweede laag mag niet dikker zijn als de eerste laag.** Bij toepassing van minerale afwerkpleisters de sinterhuid met een rabotschaaf (schuurraam) verwijderen. Bij toepassing binnen, bijvoorbeeld als ondergrond in natte ruimtes, voor bijvoorbeeld later aan te brengen wandtegels (maximaal tegelgewicht 15 kg/m²), de SLP MKP-10 in een laag van minimaal 10 mm dik aanbrengen en de sinterhuid voor het aanbrengen van de wandtegels met een rabotschaaf (schuurraam) verwijderen. Bij materiaalovergangen in de ondergrond, rond kozijnen en muuropeningen SLP wapeningsweefsel (**blauw voor buiten**) aanbrengen.



SLP MKP-10 Kalkcementmortel

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

VERWERKING(vervolg)

Bij de verwerking van minerale pleisters moet altijd rekening worden gehouden met het mogelijk krimpen tijdens de verhardingsfase. In het [verwerkingsadvies voor minerale raapmortels](#) staan aanbevelingen om de drogingskrimp te beperken. Zie www.slpafbouwstoffen.nl (downloads).

DROOGTIJD

1 dag (24 uur) per mm laagdikte.

VERPAKKING EN VERBRUIK

SLP MKP-10 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. 1,5 - 1,7 m².

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 MKP-10 pleister is sterk 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 onze adviezen worden genoemd. Onze technische merkbladen zijn – onder voorbehoud van wijzigingen en behoud van alle rechten - opgesteld 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.