

Omschrijving: Isolerende, watergedragen, goed dekkende, kwartsbevattende grondlaag voor alle sierpleisters. Speciaal bedoeld voor licht verontreinigde ondergronden die mogelijk kunnen gaan doorslaan. Goed indringend vermogen, zorgt voor een optimale hechting van de afwerklaag en vermindert de zuigkracht van de ondergrond. Voor binnen en buiten.

Toepassing:

Als grondlaag voor een sierpleisterafwerking.

Geschikte ondergronden zijn bijvoorbeeld alle gladde en vlakke oppervlakken zoals: cement- en pleisterwerk, beton, gipsplaat, board, verflagen, etc.

Eigenschappen:

- Goede isolerende werking
- Voor licht verontreinigde ondergronden
- Zorgt voor optimale hechting van de afwerklaag
- Goed dekkend, eenvoudig verwerkbaar
- Vermindert de zuigkracht van de ondergrond
- Is ademend, alkali- en weerbestendig

Kleur: Wit en kan aangekleurd worden met universele kleurpasta's.

Verwerking:

Goed roeren voor gebruik. Niet verdunnen. In 1 laag gelijkmatig aanbrengen met blokkwast of verfröller. Om sterke vervuiling te isoleren altijd eerst reinigen en Isoleermiddel aanbrengen. Na volledige droging Voorkwarts Isolerend aanbrengen.

Verbruik: ca. 4 - 5 m²/liter per laag. Het opgegeven rendement is theoretisch. Het werkelijke verbruik is afhankelijk van de aard en de structuur van de ondergrond en de verwerkingsmethode.

Droogtijd bij 23°C. en rel. vochtigheid 65%:

Droog na ca. 2 uur.

Overschilderen/ pleisteren na ca 18 uur.

Variaties in laagdikte, temperatuur, luchtvochtigheid enz. beïnvloeden de droogtijd.

De sierpleisterlaag pas aanbrengen na volledige uitharding.

SYSTEEM-OPBOUW

Algemeen:

De ondergrond dient vlak, draagkrachtig, volledig afgebonden, schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn. Scheuren en barsten repareren. Loszittende en onstabiele lagen verwijderen en/of herstellen.

Nieuwe, onbehandelde ondergronden

- Gipskarton platen: Naden beplakken met pleistergaas en dichtzetten met een geschikt vulmiddel.
- Cellenbeton en kalkzandsteen: Reinigen, voorbehandelen met SPS Grondeermiddel, uitvlakken met gipspleister.
- Gipspleisterwerk: Zorgvuldig stof verwijderen.
- Poederende ondergronden grondig reinigen. Na droging voorbehandelen met Fixeermiddel.

Bestaande draagkrachtige ondergronden:

- Ondergrond reinigen.
- (Gestructureerde) Ondergrond glad en vlak zetten.

Bestaande, niet draagkrachtige ondergronden

- Loszittende lagen grondig verwijderen.
- Poederende lagen grondig afwassen en laten drogen.
- Eventuele reparaties uitvoeren.
- Voorbehandelen met SPS Fixeermiddel.
- (Gestructureerde) Ondergrond glad en vlak zetten.

Verontreinigingen door nicotine, vocht, roest of roet

- Grondig reinigen.

Bovenstaande systemen gelden als algemene beschrijving voor de meest voorkomende ondergronden. Voor specifieke toepassingen en/of uitgebreid advies kunt u contact opnemen met SPS bv.

TECHNISCHE GEGEVENS (gelden voor wit)

Bindmiddel:	Acrylaatcopolymeersdispersie
Pigmenten:	Rutiel titaandioxyde, gecombineerd met speciale isolerende vulstoffen en kwartszand.
Oplosmiddel:	Water
Vaste bestanddelen:	62% m/m
Soortelijk gewicht:	ca. 1,45 g/ml
Verdunning:	Water
Gevarenklasse:	zie MSDS
Reinigen gereedschap:	Water en zeep

Houdbaarheid: Minimaal 12 maanden in goed gesloten originele verpakking op droge, koele, en vorstvrije plaats.

Algemeen:

Niet verwerken bij temperaturen lager dan +8°C. Enkel verwerken wanneer de temperatuur van de ondergrond tenminste 3°C boven de dauwpuntstemperatuur is. Buiten niet bij dreigende regen, vorst, of in de volle zon aanbrengen. Gebruik bij het verwerken van dit product altijd de noodzakelijke persoonlijke beschermingsmiddelen. Bij verwerking altijd op gepaste wijze ventileren.

Restanten: Restanten afgeven bij de inzameldienst voor chemisch afval.