

AIRSEAL LP maakt
deel uit van het
leveringsprogramma
van Simson Applicatie
voor Luchtdicht bouwen.

AIRSEAL LP



AIRSEAL LP is een watergedragen, 1-component afdichtingscoating die speciaal ontwikkeld is om bouwkundige details luchtdicht te maken. De lage viscositeit zorgt voor een fijne structuur waar direct overheen gestuct of behangen kan worden zonder voorbehandeling. AIRSEAL LP heeft een rek bij breuk van 400%.

TOEPASSING

Geschikt voor binnenafwerking van wanden en plafonds, naadafdichting van kozijnen en gevels en de aansluitingen van wanden met vloeren en plafonds. Zeer geschikt voor cellenbetonwanden.

EIGENSCHAPPEN

- Extreem gasdicht
- Hoog vastestofgehalte
- Bevat geen teer of asfaltachtige stoffen
- Behoudt zijn originele laagdikte
- Goede bestendigheid tegen sommige mineralzuren, oliën en alkaliën

- Onverzeepbaar
- Duurzaam en slijtvast

GEBRUIKSAANWIJZING

- AIRSEAL LP is een kant-en-klaar product en kan met een roller, kwast of airless-spuit worden aangebracht
- Oppervlakken moeten droog (licht vochtige ondergronden geeft geen problemen), schoon, stof- en vetvrij zijn
- Op polystyreen en PU-schuim kan AIRSEAL LP rechtstreeks worden aangebracht. Polyester, hout, verzinkt plaatijzer, aluminium, verf en steenachtige ondergronden zoals gasbeton, eterniet, baksteen voorbereiden met een primer
- Verwerkingstemperatuur tenminste 5°C en minder dan 90% RV
- Verbruik: 2 kg/m², bij een laagdikte van 2 mm, de laagdikte moet minimaal 2 mm zijn
- Voegen of oneffenheden van meer dan 5 mm dienen afgedicht te worden
- Vermijd tijdens de droging contact met vloeistoffen of bouwchemische producten
- Materieel na gebruik reinigen met water
- Droogtijd ± 48 uur maar is afhankelijk van de relatieve luchtvochtigheid, temperatuur en ondergrond, overspuitbaar na 24 uur



TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Kleur: wit zijdeglans
- Basisgrondstof: Styrene acryl copolymeer dispersie
- Vastestofgehalte: ca. 70% (gewicht) / ca. 60% (volume)
- Dichtheid: 1,4 g/cm³
- Vlampunt: n.v.t.
- Viscositeit: 400 P (Brookfield 20 Rpm)
- VOC-gehalte: max. 30 g/ltr
- Mu-waarde (20C): $\mu \text{ CO}^2 = 571000$ $\mu \text{ H}_2\text{O} = 2100$
- Applicatiecondities: min. +5°C / max. 80% R.V.
- HS-code: 32091000
- Rek bij breuk: ca. 400%

VEILIGHEIDSBLAD

Op aanvraag beschikbaar.

HOUDBAARHEID

Minimaal 24 maanden. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Goed gesloten verpakking opslaan op een droge, koele, vorstvrije plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C.

VERPAKKING

5 kg emmer, pallet: 50 emmers.

Simson Applicatie BV

De Kreek 1

4906 BB Oosterhout NB

T +31(0)76 524 43 00

F +31(0)76 524 43 01

E info@simsonapplicatie.nl

