



ProviSeal SC Liquid Polymer

ProviSeal SC 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. ProviSeal SC 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
- ▶ Bestendig tegen sommige mineraalzuren, oliën en alkaliën
- ▶ Onverzeepbaar
- ▶ Duurzaam en slijtvast

Gebruiksaanwijzing

- ▶ ProviSeal SC 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 Proviséal SC rechtstreeks worden aangebracht. Polyester, hout, verzinkt plaatijzer, aluminium, verf en steenachtige ondergronden zoals gasbeton, eterniet en baksteen voorbehandelen met een primer
- ▶ Verwerkingstemperatuur tenminste 5°C en minder dan 90% R.V.
- ▶ 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

Veiligheidsblad

Op aanvraag beschikbaar.

Houdbaarheid / Opslag

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.

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 (20°C): $\mu \text{ CO}_2 = 571000$ $\mu \text{ H}_2\text{O} = 2100$

Applicatiecondities: min. +5°C / max. 80% R.V.

HS-code: 32091000

Rek bij breuk: ca. 400%