



# ProviSeal XT Liquid Polymer Inside-Outside

**ProviSeal XT is een watergedragen, 1-component afdichtingscoating met zeer goede hechting op diverse ondergronden. ProviSeal XT is specifiek ontworpen voor het lucht- en waterdicht afwerken van oppervlakten en aansluitingen en kan zowel binnen als buiten toegepast worden. Ook op licht vochtige ondergronden kan het product worden aangebracht.**

## Toepassing

Geschikt voor het afdichten en beschermen van vele materialen, zoals beton, metaal, steen, hout, bitumen, zink, PVC, EPDM (vooraf testen), etc. Voor vloeren, wanden, muren, naden, voegen, doorvoeren en constructiedelen. Geschikt voor binnen- en buitentoepassingen (badkamers, kelders, balkons, daken, etc.) zoals dakgoten, douchegoten, buisdoorvoeren, kimnaden, dilatatievoegen, kozijnaansluitingen en maaiveldetails. Tevens geschikt als waterdichte laag onder tegelwerk in vochtige omgevingen zoals badkamers, zwembaden, balkons, terrassen, etc. Uitstekende hechting op minerale mortels, lijmkit en purschuim.

## Eigenschappen

- ▶ Water- en luchtdicht
- ▶ Zeer hoge, blijvende elasticiteit (400%)
- ▶ Goede hechting op vele ondergronden
- ▶ Beschermt tegen corrosie en erosie
- ▶ Oplosmiddelvrij
- ▶ Makkelijk verwerkbaar
- ▶ Weer- en UV-bestendig
- ▶ Zout- en chemicaliënbestendig
- ▶ Overschilderbaar
- ▶ VOC-vrij
- ▶ Niet toxisch
- ▶ Op waterbasis





### Gebruiksaanwijzing

- Provisal XT is een kant-en-klaar product (niet verdunbaar) en kan met een roller, kwast of airless-spuit worden aangebracht
- Voor gebruik handmatig roeren tot er een homogene kleur ontstaat. Roeren met een elektrische mixer met een hoog toerental wordt afgeraden.
- Opbrengen in meerdere lagen. Bij voorkeur de laag laten drogen alvorens de volgende laag aan te brengen
- Oppervlakken moeten droog, schoon en vetvrij zijn
- Verwerkingstemperatuur tenminste 5°C en minder dan 80% RV
- Na circa 60 minuten vormt zich een oppervlaktehuid. Belastbaar met (lichte) regenval na 4 uur. Volledig watervast na 24 uur
- Droogtijd ± 48 uur maar is afhankelijk van de relatieve luchtvochtigheid, temperatuur en ondergrond
- Verbruik ± 2,7 kg/m<sup>2</sup>, bij een laagdikte van 2 mm
- Overschilderbaar met zowel acryl- als alkydverf. Bij alkydverf kan droogvertraging optreden. Altijd vooraf testen!

### Veiligheidsblad

Op aanvraag beschikbaar.

### Verpakking

5 kg emmer, pallet: 50 emmers.

### 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.

### Technische specificaties

Kleur: zwart zijdeglans

Basisgrondstof: polymeer gemodificeerde, geëmulgeerde bitumen

Vastestofgehalte: ca. 55% (gewicht) / ca. 55% (volume)

Dichtheid: 1,0 +/- 0,05 g/cm<sup>3</sup>

Vlampunt: n.v.t.

Viscositeit: 300 - 400 P (Brookfield 20 Rpm)

VOS gehalte: max. 1 g/ltr

EU-grenswaarde (cat.A/i): 140 g/ltr

Aanbevolen laagdikte: 400 g/m<sup>2</sup>

Droogtijd: ± 4 uur (20°C / 50% R.V.), na ± 2 uur overschilderbaar

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

HS-code: 32099000

Rek bij breuk: ca. 400%

Getest op luchtdoorlatendheid volgens NEN-EN 12114 en NEN-ENB 1026

Getest op waterdichtheid volgens NEN-EN 1027 en NEN 2778