

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

AIRSEAL RC (Liquid Rubber)



Airseal RC is een watergedragen, ééncomponentig afdichtingsproduct met zeer goede hechting op diverse ondergronden. De Airseal RC 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. Het product is getest op luchtdoorlatendheid volgens NEN-EN 12114 en NEN-EN 1026 en waterdichtheid volgens NEN-EN 1027 en NEN 2778.

TOEPASSINGEN

Elastische coating voor het luchtdicht en waterdicht afwerken van aansluitingen zoals kozijnen en langs vloeren en wanden in de bouw. Eenvoudig aan te brengen met roller, kwast of airless-spuit. Aanbrengen rechtstreeks op de ondergrond in twee lagen zonder primer. Na gebruik gereedschap met water reinigen.

EIGENSCHAPPEN

- Luchtdicht (NEN-EN 12114) en (NEN-EN 1026)
- Waterdicht (NEN-EN 1027) en (NEN 2778)
- Eenvoudig te verwerken met kwast of airless spuitmachine
- Duurzaam en milieuvriendelijk
- Zeer elastisch
- Zeer goede hechting op diverse ondergronden zoals beton, hout, metselwerk, staal, zink, aluminium, hard PVC, PE, EPDM en bitumen
- Snelle droogtijd
- Overschilderbaar
- Weers- en UV-bestendig
- Zout- en chemicaliënbestendig
- Beschermt tegen corrosie

VERBRUIK / VERPAKKING

- Per laag: 1,5 kg/m²
- Emmers van 5 kg / 25 kg



VERWERKING

Zorg dat de ondergrond droog, gereinigd en stofvrij is. Op kunststof, polyethyleen, hout en minerale ondergronden kan de Airseal RC rechtstreeks worden aangebracht. Goed mengen voor gebruik! Breng de Airseal RC onverdund en gelijkmatig in verschillende lagen op de ondergrond aan tot een laagdikte van 1 tot 3 millimeter. Het is aanbevolen de tweede laag pas aan te brengen nadat bij de eerste laag huidvorming optreedt. De applicatiedikte dient (nat) nagemeten te worden m.b.v. een laagdiktemeter. Zorg er bij wandaansluitingen voor dat de Airseal RC een naadloos membraan vormt van +/- 15 cm op beide oppervlakken.

TECHNISCHE GEGEVENS

- Kleur: zwart, zijdeglans
- Slagregendicht: 600 Pa (EN 1027)
- Luchtdicht: 1000 Pa (EN 12114 en EN 1026)
- Vastestofgehalte: ca. 55% (gewicht) / ca. 55% (volume)
- Dichtheid: 1,0 +/- 0,05
- Vlampunt: n.v.t.
- Viscositeit: 300 - 400 P (Brookfield 20 Rpm)

- VOS gehalte: max. 1 g/ltr
- EU grenswaarde (cat.A/i): 140 g/L
- Luchtdichtheid (c-waarde): 0,0003 dm³ / (s.m1.Pan) volgens NBN EN 12114 (2000)
- Aanbevolen laagdikte: 1,5 kg/m²
- Droogtijd (20°C / 50% R.V.): 2 uur, belastbaar met (lichte) regenval na 4 uur, volledig watervast na 24 uur
- Applicatiecondities: min. 5°C / max.

HOUDBAARHEID / OPSLAG

Airseal RC is 12 maanden houdbaar, mits ongebroken emmers goed gesloten zijn, bewaard worden tussen de 5°C en 25°C en niet in direct zonlicht worden bewaard.

OPMERKINGEN

Mag niet verdund worden.

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



SIMSON[®]
APPLICATIE