

Comforcoat 915 WB

Bestektekst, versie 1.0, 18 oktober 2026

1. Omschrijving

Comforcoat 915 WB is een watergedragen betoncoating voor buiten. De coating laat waterdamp door, zodat restvocht uit het beton kan blijven ontsnappen en de laag hecht waar een dampdichte coating zou blazen.

2. Fabrikaat en type

Fabrikaat Vloersch, type Comforcoat 915 WB. Verwerking door Vloersch B.V., Vierpolders.

3. Laagopbouw en materialen

1. Ondergrond: Beton, kogelgestraald of geschuurd. 2. Primer: Comforpox 810 WB Primer. 3. Coating: Comforpox 815 WB Coating.

4. Prestatie-eisen

Type	Watergedragen epoxy rolcoating met primer, dampdoorlatend
Opbouw	Primer plus een of twee coatinglagen, circa 300 tot 650 g per m ²
Toepassing	Buiten, ook op opgaand werk zoals randen, plinten en wanden
Afwerking	Zijdeglans, egaal van kleur
Hechtsterkte aan beton	groter dan 1,5 N/mm ² , betonbreuk, EN 4624
Slijtweerstand	circa 65 mg, Taber CS10, 10 N, 1000 cycli
Slagvastheid	klasse IR4 volgens EN ISO 6272
Brandklasse	Efl volgens EN 13501-1
Bestendigheid	Goede chemische bestendigheid, ook tegen weekmakers uit autobanden
Kleuren	Vrijwel alle RAL-, NCS- en Sikkens-kleuren
Ingebruikname bij 20 graden	Beloopbaar na 24 uur, licht belastbaar na 48 uur, volledig na 7 dagen
Antislip	Optioneel
Belasting	Buiten, licht tot middelzwaar
Laagdikte	circa 300 tot 650 g per m ²
Oppervlak	Zijdeglans, gesloten, structuur blijft zichtbaar
Productdocumentatie	CE volgens EN 13813, brandklasse Efl
Ingebruikname	Beloopbaar na 24 uur, volledig na 7 dagen

5. Ondergrond en voorbehandeling

Betonondergrond of zandcementdekvloer met een hechtteksterkte van minimaal 1,5 N/mm², droog, vrij van cementhuid, olie, vet en losse delen. Mechanisch voorbehandelen door schuren of kogelstralen. Oneffenheden en gaten vooraf herstellen; een coating vlak de ondergrond niet uit.

6. Verwerking en condities

Verwerking door Vloersch B.V. volgens het technisch datablad van de fabrikant. Ondergrond- en omgevingstemperatuur tussen 10 en 30 °C tijdens verwerking en uitharding; relatieve luchtvochtigheid maximaal 80 procent; ondergrondtemperatuur minimaal 3 °C boven het dauwpunt.

7. Detaillering

Coating doorzetten tot tegen opgaande wanden of afwerken met een plint volgens de detailafwerkingen van Vloersch B.V. Dilataties uit de ondergrond overnemen.

8. Keuring en oplevering

Voor aanvang: controle van hechtsterkte en restvocht van de ondergrond. Na oplevering: visuele controle op een gesloten, egaal oppervlak. Oplevering in overleg met de opdrachtgever.

9. Documentatie en garantie

Technisch datablad en prestatieverklaring van de fabrikant, onderhoudsvoorschrift en reinigingsadvies van Vloersch B.V. Garantie op materiaal en verwerking volgens de aanbieding van Vloersch B.V.