

TECHNISCHE FICHE

DAKCOATING W

1/3

Waterdichte dakbekleding op basis van gewijzigde acrylaatcopolymerdispersies met zeer hoge elasticiteit

Artikelcode : Wit : 42 OOA 09100
Zwart : 42 OOA 09105

Eigenschappen en toepassing

- Waterdicht : Dakcoating W vormt een ondoordringbare bekleding
- Soepel : Dakcoating W kan dik aangebracht worden zonder risico voor barsten. Hij volgt gemakkelijk de uitzettingen van de ondergrond dankzij zijn grote rekbaarheid
- Verdraagt temperatuurschommelingen : Dakcoating W is thermoplastisch
- Dakcoating W heeft vlamdovende eigenschappen

Aanbrengen

- Dakcoating W kan aangebracht worden met borstel of rol. Grotere oppervlakken worden meestal behandeld met een airlesspistool : opening 018 – 021, druk min. 150 bar. (Bij voorkeur apparaten met membraanpomp gebruiken.) Bij onderbreking van het werk is het aanbevolen de pistoolkop in water te dompelen om verstopping te vermijden. Dadelijk na gebruik het materiaal reinigen met water
- Dakcoating W aanbrengen bij drogend weer, boven de +10°C en wanneer er voldoende wind of zon is om een snelle droging te bevorderen. Niet aanbrengen bij slechte weersomstandigheden zoals dreigende regen, mist, sneeuw of vorst. Bij weersveranderingen is het aan te raden het werk tijdig te stoppen
- Dakcoating W wordt aangebracht in twee lagen met een Verbruik van 1 Kg/m² per laag. De tweede laag wordt slechts aangebracht nadat de eerste laag volledig droog is.
- Barsten kleiner dan 0,5cm kunnen overbrugd worden met kunststofvlies. Barsten groter dan 0,5 cm moeten eerst opgevuld worden met bv. een elastische kit.
- Men moet vermijden meer dan 1 Kg/m² Dakcoating W per laag aan te brengen, omdat het product dan te traag doordroogt en te lang watergevoelig blijft.

TECHNISCHE FICHE

DAKCOATING W

2/3

Oppervlaktevoorbereiding

Zoveel mogelijk alle vuil, modder, mosaangroei en vreemde stoffen verwijderen. Afspuiten onder hoge druk is wenselijk. De ondergrond moet volkomen droog zijn

- Bitumineuse ondergronden : Dakcoating W kan direct op Roofing en asfalt in goede staat, aangebracht worden. Indien nodig kan een fixeermiddel als onderlaag worden aangebracht, bv. Aquacryl Primer AG
- Beton en asbestcement : eerst een fixeermiddel zoals Aquacryl Primer AG aanbrengen en laten overnachten
- Dakcoating W kan rechtstreeks op ontvette zink of galvanisatie worden aangebracht. Indien een zeer goede hechting wordt verwacht, kan best eerst een laag Paulyvinyl primer worden aangebracht
- Platte daken vertonen steeds een licht helling. Deze moet op zijn minst 2% bedragen. Indien bij droog weer nog water blijft staan, moet men in elk geval de afwatering verbeteren

Technische kenmerken

Samenstelling

- bindmiddel : gemodificeerde acrylaatdispersies
- pigment : weerbestendige pigmenten
- diverse : neutrale minerale stoffen
- oplosmiddel : water
VOS : 38g/L

Aanbevolen droge filmdikte

: max. 1 mm per laag

Vaste stofgehalte

- gewicht : 58,0% (± 2,0%)
- volume : 51,0% (± 2,0%)

Soortelijk gewicht bij 20°C

: 1,15 (± 0,05)

Max. bedrijfstemperatuur

: niet van toepassing

Vlampunt

: niet van toepassing

- volg de wettelijke bepalingen betreffende het gebruik van verf
- de doelmatigheid van onze verfsystemen is gebaseerd op vele jaren praktische ervaring en laboratorium onderzoek
- de gegevens zijn informatief en zonder enige verbintenis van onzentwege
- bij twijfel raadpleeg onze technische dienst

TECHNISCHE FICHE

DAKCOATING W

3/3

Uitzicht na droging		: satijnglanzend
Praktische kenmerken		
Gereedschap		: Borstel, rol of airless
Verdunning		: water
Reiniging van het gereedschap		: water
Theoretisch rendement		: max. 1 Kg/m ² per laag. Twee lagen worden aanbevolen
Droog	Stofdroog	: 4 uur
	Doorgedroogd	: 18 uur
Overschilderbaar		: Min. 18 uur bij 23°C en 50% relatieve vochtigheid
Aanbrengingsvoorwaarden		: zie hoger
Kleur		: standaardkleuren : zwart, wit, grijs Andere kleuren op aanvraag. (minimale hoeveelheid 400 L / kleur)
Verpakkingen		: 10 L, 20 L
Houdbaarheid		: 12 maanden in oorspronkelijke ongeopende verpakking, gevrijwaard van vorst en hevige warmte
Veiligheidsinformatie		: zie MSDS

- volg de wettelijke bepalingen betreffende het gebruik van verf
- de doelmatigheid van onze verfsystemen is gebaseerd op vele jaren praktische ervaring en laboratorium onderzoek
- de gegevens zijn informatief en zonder enige verbintenis van onzentwege
- bij twijfel raadpleeg onze technische dienst