



Referentie	D5280
Omschrijving	Waterverdunbare anticorrosieprimer/eindlaag.
Toepassingen	Waterverdunbare anticorrosieprimer/eindlaag bruikbaar in omgeving ISO 12944 C1 en C2.
Samenstelling	Acrylaathars – Kleurende pigmenten – Water.
Ondergrond	Staal; verouderd, thermisch verzinkt staal en oude, goed hechtende verven
Kleur	RAL kleuren

TECHNISCHE INFORMATIE BIJ 20°C EN 60% RV

Dichtheid	± 1.300 kg/l	
Droogtijd	Droogtijd (60 µ droog)	
	Kleefvrij	Overschilderbaarheid
		Minimum
	2 uur	6 uur
De droogtijd is afhankelijk van de laagdikte en de luchtcirculatie.		
Vast stof in volume	± 45%	
Theoretisch rendement	Voor 60 µ droog: 7.5 m²/liter	
VOC	< 50 g/liter	

De waarden opgenomen in deze technische fiche zijn typische waarden en kunnen van batch tot batch verschillen.

TOEPASSINGEN

Aanbevolen laagdikte	Applicatiemethode	Rol	Borstel	Airless
	Droog (μ)	40-60	40-60	50-120
Verdunning	Gedemineraliseerd water	Rol	Borstel	Airless
	%	0-2	0-2	0-5
Materiaalreiniger	Water			
Ondergrondtemperatuur	+3°C boven dauwpunt			
Luchtvochtigheid en temperatuur	Maximum 75% RV			
	Minimum +10°C			

OPPERVLAKTEVOORBEREIDING

Geschikte primer	Aquacoating D5280
Voorbereiding	Staal
	Ontvetten en verwijderen van onzuiverheden, stralen tot Sa 2,5 en ontstoffen van de ondergrond. Kan eveneens gezet worden op een geschikte prefabricatieprimer.
	Warmverzinkt staal
	Wapperen met niet metallisch straalmiddel tot egaal mat oppervlak.
	Oude, goed hechtende verven
	Onzuiverheden verwijderen, ontvetten en het oppervlak schuren. Geroeste plaatsen ontroesten tot St3 en bijwerken met een geschikte anticorrosieprimer. Steeds verenigbaarheid testen van de oude verflaag met de volgende laag.

SYSTEEMOPBOUW: VOORBEELD

1 ^e laag	Aquacoating D5280	80 μ
2 ^e laag	Aquacoating D5280	80 μ

VEILIGHEIDSGEGEVENS

Vlampunt °C	N.v.t.
Verpakking	5 liter en 20 liter

Zie veiligheidsfiche voor gedetailleerde inlichtingen.

OPSLAGCONDITIES

Opslagcondities 12 maanden in oorspronkelijke en ongeopende verpakking, in een droge overdekte vorstvrije ruimte.
Temperatuur tussen 5°C en 30°C.

De informatie in deze technische fiche werd verkregen van bronnen, die naar best weten betrouwbaar zijn en kan in geen geval onze aansprakelijkheid invoeren. Vraag steeds naar de laatste technische gegevens.

Datum: 04/01/2018

Uitgave: D5280.01.NL