



Referentie	D4280
Omschrijving	Waterverdunbare primer voor Firetex FX5090 en FX5120.
Toepassingen	Waterverdunbare primer voor Firetex FX5090 en FX5120 bruikbaar in omgeving volgens ISO 12944 C1. Waterverdunbare primer voor Aquacoating D5280 bruikbaar in omgeving volgens ISO 12944 C2 binnenomgeving – geen permanente condensvorming.
Samenstelling	Acrylaathars-kleurende pigmenten-zinkfosfaat-water
Ondergrond	Staal. Verouderd thermisch verzinkt staal.
Kleur	Oxyderood

TECHNISCHE INFORMATIE BIJ 20°C EN 60% RV

Dichtheid ± 1.30 kg/l

Droogtijd Droogtijd (60 µ droog)

Stofdroog	Overschilderbaar
	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

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)	40-50	40-50	40-60
	Enkel voor kleine oppervlakten		

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

Voorbereiding

Staal

Ontvetten en verwijderen van onzuiverheden, stralen tot Sa 2,5 en ontstoffen van de ondergrond.

Warmverzinkt

Verwijderen van zinkzouten met harde borstel en water gevolgd door 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. Steeds verenigbaarheid testen van de oude verflaag met de volgende laag.

SYSTEEMOPBOUW: VOORBEELD

1 ^e laag	Aquaprimer D4280	60 μ
2 ^e laag	Firetex FX5090/FX5120	
3 ^e laag	Aquacoating D5280/D6280	60 μ

VEILIGHEIDSGEGEVENS

Vlampunt °C

N.v.t.

Zie veiligheidsfiche voor gedetailleerde inlichtingen.

OPSLAGCONDITIES

Opslagcondities 12 maanden in oorspronkelijke en ongeopende verpakking.
Temperatuur tussen 5°C en 35°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: D4280.01.NL