

Acrydur primer grijs ES 22158



Referentie	22158
Omschrijving	Tweecomponenten polyurethaan primer voor staal.
Toepassingen	Anticorrosie primer voor de bescherming van staalstructuren. Goede hechting op staal. Goede mechanische eigenschappen. Goede buitenweerstand. Goede weerstand tegen water en lichte chemicaliën. Kan elektrostatisch aangebracht worden. Klaar voor gebruik Acrydur primer 22158 wordt gebruikt als primer in hoogwaardige polyurethaan systemen.
Samenstelling	Alifatisch polyurethaan gebaseerd op acrylaathars – Aromatische koolwaterstoffen – Acetaten
Ondergrond	Staal
Kleur	Grijs

TECHNISCHE INFORMATIE BIJ 20°C EN 60% RV

Dichtheid Basis: 1.46 ± 0.05 kg/l
Mix: 1.34 kg/l

Droogtijd Droogtijd (50 µ droog)

Stofdroog	Kleefvrij	Overschilderbaarheid	
		Minimum	Maximum
45 min	1 uur	1 uur	7 dagen

Mengverhouding In volume: 3 delen basis + 1 deel verharder 22154.

Vast stof in volume ± 53%

Theoretisch rendement Voor 50 µ droog: 10.6 m²/liter

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

Acrydur primer grijs ES 22158**TOEPASSINGEN**

Aanbevolen laagdikte	Applicatiemethode	2K elektrostatisch pistool
	Droog (μ)	50-60
Verdunning	Thinner 95	2K elektrostatisch pistool
	%	Klaar voor gebruik
Materiaalreiniger	Thinner 95	
Ondergrondtemperatuur	+3°C boven dauwpunt	
Luchtvochtigheid en temperatuur	Maximum 80% RV	
	Minimum +10°C	
Verwerkingstijd	2 uur	

OPPERVLAKTEVOORBEREIDING

Vorbereiding	Staal
	Ontvetten en verwijderen van onzuiverheden. Oude, goed hechtende verven Onzuiverheden verwijderen, ontvetten en het oppervlak schuren. Geroeste plaatsten ontroesten tot St3 en bijwerken met een geschikte primer. Steeds verenigbaarheid testen van de oude verflaag met de volgende laag.
Maximale bedrijfstemperatuur – Droge warmte	120°C

SYSTEEMOPBOUW: VOORBEELD

1 ^e laag	Acrydur Primer ES 22158	50-60 μ
2 ^e laag	Acrydur Finish ES 22159	40-50 μ

VEILIGHEIDSGEGEVENS

Vlampunt °C	Tussen 21°C en 55°C
--------------------	---------------------

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: 04/01/18

Versie: 22158.01.NL

aalterpaint.be

VENECOLAAN 8, IZ LAKELAND, B-9880 AALTER, INFO@AALTERPAINT.BE, T +32 9 374 17 65, F +32 9 374 56 43