



Referentie	A2035
Omschrijving	Tweecomponenten high build polyurethaan satijn glanzende eindlaag.
Toepassingen	Satijn glanzende eindlaag met zeer goede buitenbestendigheid, glans en kleurbehoud. Geschikt als afwerkingslaag voor de bescherming van staalstructuren, voertuigen en landbouwmachines e.d. Goede weerstand aan lichte chemicaliën. Acrydur HB finish satijn A2035 wordt gebruikt als eindlaag in epoxy/polyurethaan systemen.
Goedkeuringen	Goedgekeurd door de NMBS.
Samenstelling	Alifatisch polyurethaan o.b.v. acrylaathars-Hoogwaardige pigmenten-Aromatische koolwaterstoffen
Ondergrond	Staal, metallisatie en warmverzinking behandeld met geschikte primer
Kleur	Diverse kleuren mogelijk

TECHNISCHE INFORMATIE BIJ 20°C EN 60% RV

Dichtheid	± 1.20 kg/l		
Droogtijd	Droogtijd (60 µ droog)		
	Stofdroog	Kleefvrij	Overschilderbaarheid
			Minimum Maximum
	1 uur	3 uur	12 uur 7 dagen
Mengverhouding	In gewicht: 90/10 In volume: 89.5/10.5		
Vast stof in volume	± 59%		
Theoretisch rendement	Voor 70 µ droog: 8.4 m ² /liter		
VOC	365 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)	50-80	50-80	50-80
Verdunning	Thinner 95	Rol	Borstel	Airless
	%	0-3	0-3	0-5
Materiaalreiniger	Thinner 95			
Ondergrondtemperatuur	+3°C boven dauwpunt			
Luchtvochtigheid en temperatuur	Maximum 85% RV Minimum +5°C			
Verwerkingstijd	4 uur			

OPPERVLAKTEVOORBEREIDING

Geschikte primer	Apecoat primer E81, Apecoat Mio E93, Flexcoat Mio 017, Acrydur primer non ferro A29-75, Acrydur primer A19
Vorbereiding	Primer-onderlaag Ontvetten en verwijderen van onzuiverheden. Oude, goed hechtende verven Onzuiverheden verwijderen, ontvetten en het oppervlak schuren. Geroeste plaatsen 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	Apecoat Primer E81-75	100 μ
2 ^e laag	Apecoat Mio E93-75	120 μ
3 ^e laag	Acrydur HB Finish A2035	60 μ

VEILIGHEIDSGEGEVENS

Vlampunt °C	Tussen 21°C en 55°C
Verpakking	5kg en 20 kg

Zie veiligheidsfiche voor gedetailleerde inlichtingen.



TECHNISCHE FICHE

Acrydur HB finish A2035

OPSLAGCONDITIES

Opslagcondities 24 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: A2035.01.NL