



ACRYDUR FINISH HB A5456

Referentie	REF.AALTERPAINT A5456
Omschrijving	Tweekomponenten high build polyurethaan hoogglanzende eindlaag.
Toepassingen	Glanzende eindlaag met goede buitenbestendigheid, glans en kleurbehoud. Wordt aangewend in de chemische, petrochemische en staalindustrie. Goede weerstand aan chemicaliën en uitstekend weersbestendig. ACRYDUR FINISH A5456 wordt gebruikt als eindlaag in epoxy-polyurethaan systemen.
Samenstelling	Alifatisch polyurethaan o.b.v. acrylaathars, kleurpigmenten, aromatische koolwaterstoffen.
Ondergrond	Staal, behandeld met geschikte primer.
Kleur	Ral kleuren.
Aspect na drogen	Glanzend.

Technische informatie bij 20°C en 60%RV

Dichtheid ± 1.150-1250 kg/l afhankelijk van de kleur.

Droogtijd (50 microns droog)	Stofdroog	Kleefvrij	Overschilderbaarheid
	1 uur	3 uur	Minimum 10 uur

Mengverhouding in volume: 86/14 in gewicht: +/- 85/15

Vaste stof in volume ± 55%

Theoretisch rendement Voor 50 microns droog: 11 m²/liter.

VOC 440 g/liter

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

Toepassing

Aanbevolen laagdikte		Rol/Borstel	Pneum.Pistool	Airless
	Droog	40-60	40-50	40-70

Verdunning	Thinner 95	Rol/Borstel	Pneum.Pistool	Airless
	%	0-3	10-15	0-5

Materiaalreiniger Thinner 95

Verwerkingstijd 4 uur

Ondergrondtemperatuur +3°C boven dauwpunt

Luchtvochtigheid en temperatuur Maximum 85% RV Minimum +5°C



ACRYDUR FINISH HB A5456

Ondergrond

Geschikte onderlaag o.a. APECOAT PRIMER E81
APECOAT MIO E93
ACRYDUR A29
APECOAT HB PRIMER E048
APECOAT HB MIO E248

Vorbereitung

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 volgend laag.

Maximale bedrijfstemperatuur-Droge warmte 120°C

Systemopbouw

Voorbeeld

1°laag	APECOAT HB PRIMER E048	80 MICRON
2°laag	APECOAT HB MIO E248	120 MICRON
3°laag	ACRYDUR FINISH HB A5456	60 MICRON

Veiligheidsgegevens

Vlampunt °C tussen 21°C en 55°C
Zie veiligheidsfiche voor gedetailleerde inlichtingen.

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 inroepen. Vraag steeds naar de laatste technische gegevens.

Datum: 03/12/2007

Uitgave: A5456.W01.NL