



ACRYDUR MIO 033

Referentie	REF. AALTERPAINT 033
Omschrijving	Tweekomponenten polyurethaanverf gepigmenteerd met een hoog gehalte aan ijzerglimmer.
Toepassingen	Hoogwaardige anticorrosiebescherming. Toepasbaar in hoge laagdikten Wordt toegepast als tussen- en eindlaag in epoxy-polyurethaansystemen. Goede buitenweerstand. Hoge chemische weerstand. Conform specificaties van de NMBS.
Samenstelling	Acrylaat polymeer. Alifatisch isocyaan. Ijzerglimmer.
Ondergrond	Staal, metallisatie, warmverzinkt staal behandeld met geschikte primer.
Kleur	Ijzerglimmer.
Aspect na drogen	Ijzerglimmer.

Technische informatie bij 20°C en 60%RV.

Dichtheid ± 1.400 kg/l.

Droogtijd (50 microns droog)	Stofdroog	Kleefvrij	Overschilderbaarheid
	1uur	3 uur	Minimum 12 uur

Mengverhouding In gewicht: 92/8

Vaste stof in volume ± 59 %

Theoretisch rendement Voor 80 micron droog: 7.4 m²/liter.

VOC 363 g/liter

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

Toepassing

Aanbevolen laagdikte		Rol/Borstel	Airless
	Droog	50-80	60-100

Verdunning	Thinner 95	Rol/Borstel	Airless
	%	0-3	0-5

Materiaalreiniger Thinner 95

Verwerkingstijd 6 uur

Ondergrondtemperatuur +3°C boven dauwpunt

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



ACRYDUR MIO 033

Ondergrond

Vorbereiding

Primer

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 anticorrosie primer. Steeds verenigbaarheid testen van de oude verflaag met de volgende laag.

Maximale bedrijfstemperatuur-Droge warmte 100°C

Systeemopbouw

Voorbeeld

1°laag	APECOAT PRIMER E81-75	100 MICRONS
2°laag	APECOAT MIO E93-75	120 MICRONS
3°laag	ACRYDUR MIO 033	80 MICRONS

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: 033.W01.NL