Exterior PU Matt Finish 100

Aflakken

Matte Aflak op Acryl Polyurethaan Basis

PRODUCTBESCHRIJVING

Duurzame, high-build acryl polyurethaan matte aflak voor exterieurs.
* Uitstekende duurzaamheid
* Lange overschildertijd
* High-build
* Matte aflak

PRODUCTINFORMATIE

Kleur:	YXX100-Royal Blue, YXX101-Ivory
Eindlaag:	Mat
Specifieke dichtheid:	1.4
Volume % vaste stof:	56%
Mengverhouding:	7:1 in volume (als geleverd)
Verharder / Curing Agent:	YXX105
Typische houdbaarheid:	6 Maand(en)
VOS:	351 g/ltr.
VOS (EU Oplosmiddel)	299 g/kg EU Solvent Emissions Directive (Council Directive 1999/13/EC)
Verpakkingsgrootte:	20 ltr

DROOG-/OVERSCHILDERTIJD INFORMATIE

	Droging			
	5°C (41°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Doorgedroogd	30 uur	16 uur	5 uur	2.5 uur
Kleefvrij	90 minuten	75 minuten	60 minuten	45 minuten
Potlife	7 uur	3.5 uur	2 uur	45 minuten

	Overschildertijd Oppervlaktetemperatuur							
	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
Overschilderen met	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
Exterior PU Matt Finish 100	30 uur	onbep.	16 uur	onbep.	5 uur	onbep.	2.5 uur	onbep.

APPLICATIE EN GEBRUIK

Voorbehandeling:

STAAL Ontvetten met Super Cleaner. Straal tot norm Sa 2½ - blank metaal oppervlak. Als stralen niet mogelijk is, schuur het oppervlak dan met schuurschijven in de grofte P24-P36 tot een egaal, schoon, metaalkleurig oppervlak met een ankerpatroon van 50-75-micron. Op kleine oppervlakken een haakse slijper gebruiken. Het oppervlak dient schoon, droog en stofvrij te zijn voor de applicatie van de geadviseerde anticorrosieve primer.
ALUMINIUM Ontvetten met Super Cleaner. Stralen met aluminiumoxide of een kopervrij alternatief. Als stralen niet tot de mogelijkheden behoort, schuren met aluminiumoxide schijven in de grofte P24-P36 tot een uniform, schoon, oppervlak met een 50-75 micron ankerprofiel. Het oppervlak dient schoon, droog en stofvrij te zijn voor de applicatie van de geadviseerde anticorrosieve primer.

Tips:

Mengen: Roer of schud de afzonderlijke componenten grondig. Voeg de verharder bij de basis en roer het grondig door. Zorg ervoor dat de correcte mengverhouding in volume- of gewichtsdelen wordt aangehouden.
Verdunning: International GTA713
Reiniger: International GTA713
Ventilatie en vochtcontrole: Aanbrengen in een droge, goed geventileerde ruimte. Voorkom extreem vochtige omstandigheden, boven 80% relatieve vochtigheid.
Airless Spray Spuitopening: 0.43-0.58 mm/17-23 duizendste. Minimale spuitdruk op de spuitopening niet lager dan 155 kg/cm² (2200 psi /150 Bar).

Enkele belangrijke punten:

Producttemperatuur dient minimaal 5°C en maximaal 35°C te zijn. Omgevingstemperatuur dient minimaal 5°C en maximaal 35°C te zijn. De temperatuur van het oppervlak dient 3°C hoger te zijn dan het dauwpunt en maximaal 35°C. Niet gebruiken bij sterke wind. Schilder niet in direct zonlicht. Voorkom vochtige omstandigheden. Niet aanbrengen over conventionele verven of flexibele constructies. Niet gebruiken tenzij grondig gemengd met verharder in de opgegeven mengverhouding. Niet geschikt voor oppervlakken die permanent waterbelast zijn. Laat het drogen in een goed

Voor meer informatie verwijzen wij u graag naar onze website http://www.yachtpaint.com of uw lokale International Paint vertegenwoordiger.
Alle in deze publicatie genoemde handelsmerken zijn eigendom van of in licentie gegeven aan, het AkzoNobel concern. © AkzoNobel 2014.

	geventileerde omgeving. Geen materiaal achterlaten in slangen, pistool of spuitapparatuur. Alle apparatuur reinigen met GTA713.
Toepasbaarheid / Oppervlakken:	Uitsluitend aanbrengen over Intergard 263 binnen de gespecificeerde overschildertijden.
Aantal lagen:	1 of 2, afhankelijk van applicatiemethode
Rendement:	(Theoretisch) - 5.6 m²/lt bij 100 microns DLD
Aanbevolen DLD per laag	75 micron droog met kwast/roller, 100 micron droog met spuit
Aanbevolen NLD per laag	135 micron nat met kwast/roller, 178 micron nat met spuit
Applicatie Methode:	Airless Spray, Kwast, Conventionele spuit, Roller

TRANSPORT, OPSLAG EN VEILIGHEIDINFORMATIE

Opslag	**ALGEMENE INFORMATIE:** Openstelling aan lucht en extreme temperaturen dient voorkomen te worden. Om de volledige houdbaarheid van Exterior PU Matt Finish 100 te realiseren, dient men er voor te zorgen dat het blik tussen de werkzaamheden door goed gesloten is, en de temperatuur tussen 5°C en 35°C ligt. NIET blootstellen aan direct zonlicht! **TRANSPORT:** Exterior PU Matt Finish 100 dient tijdens transport en opslag in een goed gesloten container bewaard te blijven.
Veiligheid	ALGEMEEN: Voorkom contact met huid en ogen. Exterior PU Matt Finish 100 kan dermatologische huidreactie veroorzaken. Draag altijd handschoenen en een bril, en bescherm de huid met een overall. Bij aanraking met de huid, dient de huid onmiddellijk met water en zeep afgespoeld te worden. Niet roken, drinken of eten in de ruimtes waar het produkt gemengd of gebruikt wordt. Draag een geschikt ademhalingsbeschuttingsmiddel. Lees de sectie over veiligheid en gezondheid op het etiket van het product, ook verkrijgbaar via onze technische advieslijn. VERWIJDERING: Laat het product niet in afvoer- of waterleiding lopen. Afval en lege verpakkingen volgens de locale milieu verordening afvoeren. Het is beter verfrestanten voor het afvoeren uit te laten harden. Overtollige Exterior PU Matt Finish 100 mag niet bij het normale huisvuil weggegooid worden. Alle overtollige materialen en lege containers dienen te worden vernietigd in overeenstemming met de daarop van toepassing zijnde regionale bepalingen/wetgeving.
BELANGRIJKE GEGEVENS	*De in dit blad verstrekte informatie is niet bedoeld volledig te zijn. Degene die het product gebruikt zonder eerst schriftelijk inlichtingen in te winnen met betrekking tot de geschiktheid van het product voor het gestelde doel, doet dit op eigen risico en wij kunnen niet aansprakelijk zijn voor de werking van het product of voor enige schade of verlies (anders dan dood of persoonlijk letsel of letsel ten gevolge van nalatigheid) ontstaan door dergelijk gebruik. De in dit blad verstrekte informatie kan van tijd tot tijd worden gewijzigd op grond van opgedane ervaring en ons beleid van voortdurende productontwikkeling.*

Alle in deze publicatie genoemde handelsmerken zijn eigendom van of in licentie gegeven aan, het AkzoNobel concern. © AkzoNobel 2014.