

Gelshield 200

Osmose

Epoxyprimer voor osmosebescherming

PRODUCTBESCHRIJVING

Snel drogende makkelijk te verwerken epoxy primer, voor bescherming van polyester tegen osmose.

* Geeft bescherming tegen osmose in vijf lagen (250 µm)

* Bruikbaar vanaf 5°C

* Door snelle droging kunnen meerdere lagen op een dag aangebracht worden

PRODUCTINFORMATIE

Kleur:	YPA212-Groen, YPA213-Grijs
Eindlaag:	Mat
Specifieke dichtheid:	1.4
Volume % vaste stof:	45%
Mengverhouding:	3:1 in volumedelen (als geleverd)
Verharder / Curing Agent:	YPA214
Typische houdbaarheid:	2 jaar
VOS:	464 g/ltr.
Verpakkingsgrootte:	750 ml 2.5 ltr

DROOG-/OVERSCHILDERTIJD INFORMATIE

	Droging			
	5°C (41°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Kleefvrij [ISO]	4 uur	2 uur	1 uur	30 minuten
Voor tewaterlating	24 uur	18 uur	12 uur	8 uur
Potlife	10 uur	5 uur	3 uur	2 uur

	Overschildertijd							
	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
Overschilderen met								
Gelshield 200	10 uur	6 Maand(en)	5 uur	6 Maand(en)	3 uur	6 Maand(en)	2 uur	6 Maand(en)
Micron Extra EU	10 uur	24 uur	5 uur	9 uur	3 uur	7 uur	1 uur	5 uur

Noot: Voor alle overige antifouling zoals; Cruiser Uno EU, Boatguard EU, Ultra EU, Cruiser Polishing Antifouling, Cruiser Eco, Cruiser Premium Plus, Navigator en Trilux Hard Antifouling kunnen de Micron Extra overschildertijden aangehouden worden. Als de maximale overschildertijd is overschreden, schuur dan met schuurpapier in de grofte P180-P220.

APPLICATIE EN GEBRUIK

Voorbehandeling:	POLYESTER (gelcoat) Reinigen met Super Cleaner, afspoelen met leidingwater en laten drogen. Schuur met schuurpapier in de grofte P180. REEDS GEANTIFOULDE OPPERVLAKKEN Verwijder met Interstrip. Reinigen met Super Cleaner, afspoelen met leidingwater en laten drogen. Schuur met schuurpapier in de grofte P180. ONBEHANDELD LAMINAAT Bijwerken met Gelshield oplosmiddelvrije epoxy.
Methode:	Verwijder alle stof van het oppervlak. Breng het aantal lagen aan, dat voorgeschreven wordt in de specificatiebladen (minimum 250 micron DLD). Voor gebruiksgemak, wissel de grijze en groene kleur per laag, start en eindig met grijs. BILGE: breng 2 lagen aan, doch uitsluitend als er een gelcoat aan de binnenkant aanwezig is. Gebruik anders Gelshield oplosmiddelvrije epoxy.
Tips:	Mengen: Roer of schud de afzonderlijke componenten grondig. Voeg de verharder bij de basis, roer door en laat 10 minuten staan om de luchtbelletjes te laten ontsnappen. Verdunning: YTA061 Verdunning No.7 Anders: Kan gebruikt worden vanaf 5°C, voor optimale werking dient de temperatuur wel boven 10°C. te zijn.
Enkele belangrijke punten:	Nieuwe rompen dienen minstens 4 weken doorgehard te zijn alvorens Gelshield 200 aan te brengen. Niet direct op kaal laminaat aanbrengen. Niet gebruiken bij temperaturen onder 5°C. Omgevingstemperatuur dient minimaal 5°C en maximaal

Voor meer informatie verwijzen wij u graag naar onze website www.yachtpaint.com of uw lokale International Paint vertegenwoordiger.

®, International® het AkzoNobel logo en alle productnamen genoemd in deze publicatie zijn een handelsmerk van, of erkend aan, Akzo Nobel. ©Akzo Nobel 2009.

Ref:3354 Datum uitgifte:29-9-2011



Gelshield 200

Osmose

Epoxyprimer voor osmosebescherming

35°C te zijn. Producttemperatuur dient minimaal 10°C en maximaal 35°C te zijn. De oppervlakte temperatuur moet minimaal 5°C en maximaal 35°C zijn.

Toepasbaarheid / Oppervlakken: Polyester (gelcoat) & uitgehard laminaat . Niet gebruiken over 1-component producten.

Aantal lagen: 5 minimaal met kwast (min. 250 µm DLD)

Rendement: (Theoretisch) - 9.1 m²/lt met kwast
(Practisch) - 8.1 m²/lt met kwast

Aanbevolen DLD per laag: 50 micron droog met kwast

Aanbevolen NLD per laag: 110 micron nat met kwast

Applicatie Methode: Kwast, Roller

TRANSPORT, OPSLAG EN VEILIGHEIDINFORMATIE

Opslag

ALGEMENE INFORMATIE:

Openstelling aan lucht en extreme temperaturen dient voorkomen te worden. Om de volledige houdbaarheid van Gelshield 200 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:

Gelshield 200 dient tijdens transport en opslag in een goed gesloten container bewaard te blijven.

Veiligheid

ALGEMEEN: 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 lokale milieu verordening afvoeren. Het is beter verfrachten voor het afvoeren uit te laten harden.

Overtollige Gelshield 200 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.