

Interfill 830

Plamuren

Epoxy vulplamuur



PRODUCTBESCHRIJVING

Interfill 830 is de beste keuze voor het profileren van Staal, Aluminium en Composiet rompen, zowel boven als onder de waterlijn. De speciale 2-comp. lichtgrijze epoxy samenstelling kan in één arbeidsgang, in een laagdikte van 2,5 cm, aangebracht worden zonder risico op uitzakken of krimpen.

- * Lichtgewicht samenstelling
- * Zeer sterk en slagvast
- * Goed schuurbaar
- * Waterbestendig

Geschuurd is het oppervlak van Interfill 830 glad genoeg om direct met Interprime 820 high build epoxy primer overschilderd te worden. Interprotect of Interprime 880 kunnen ook gebruikt worden. Interfill 830 is bij uitstek geschikt voor verwerking op grote oppervlakken.

PRODUCTINFORMATIE

Kleur:	YAA867
Eindlaag:	Mat
Specifieke dichtheid:	0.75
Volume % vaste stof:	100%
Mengverhouding:	1:1 in volume (als geleverd) Mengverhouding in gewichtsdelen: 1.15:1 YAA867: YAA868
Verharder / Curing Agent:	YAA868
Typische houdbaarheid:	2 jaar
VOS:	77 g/ltr.
Verpakkingsgrootte:	5 ltr. 20 ltr.

DROOG-/OVERSCHILDERTIJD INFORMATIE

	Droging			
	10°C (50°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Schuurbaar na	48 uur	28 uur	19 uur	13 uur
Potlife	75 minuten	55 minuten	45 minuten	20 minuten

	Overschildertijd							
	Oppervlaktetemperatuur							
	10°C (50°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
Overschilderen met								
Epoxy GP Coating	5 dagen	-	3 dagen	-	2 dagen	-	1 dagen	-
Interfill 833	-	-	28 uur	-	19 uur	-	13 uur	-
Interprime 820	5 dagen	-	3 dagen	-	2 dagen	-	1 dagen	-
Interprime 880	5 dagen	-	3 dagen	-	2 dagen	-	1 dagen	-
Interprotect (Professional)	5 dagen	-	3 dagen	-	2 dagen	-	1 dagen	-

Noot: Na de "Schuurbaar na" tijd, dienen alle plamuren voor een goede hechting geschuurd te worden. Een geschuurde plamuur kan tot 3 maanden overstaan alvorens te overschilderen met epoxy plamuur of met Interprime 8-serie. Na 3 maanden moeten plamuren opnieuw geschuurd worden voordat er overschilderd kan worden. Het wordt aanbevolen om Interfill 830 bij temperaturen boven 10°C/50°F te gebruiken. Als de temperatuur tijdens het uithardingproces onder 10°C/50°F valt, zorg er dan voor dat er extra tijd wordt ingelast alvorens te overschilderen met oplosmiddelhoudende epoxy primers.

APPLICATIE EN GEBRUIK

Voorbehandeling:	Alle met primer te behandelen oppervlakken moet schoon en droog zijn. REEDS GESCHILDERDE OPPERVLAKKEN Raadpleeg uw lokale International Paint vertegenwoordiger voor meer informatie. STAAL/ALUMINIUM Primer met Intergard 269 of Interprime 820. KAAL HOUT Uitsluitend stabiele constructies primeren, met Interprime 820. Blote Laminaat voor behandeling tegen osmose volg de Gelshield specificatie (oplosmiddelvrije epoxyprimer) en richtlijnen. POLYESTER (gelcoat)/COMOSIET Reinigen met Super Cleaner, afspoelen met leidingwater en laten drogen. Schuur met schuurpapier in de grofte P80-P180. EPOXY PRIMERS: Schuur met schuurpapier in de grofte P80-180 als overschildertijd is overschreden. Raadpleeg uw lokale International Paint vertegenwoordiger voor meer informatie.
Methode:	Meng de twee componenten zorgvuldig tot een egale kleur. Verwijder alle stof van het oppervlak. Verdeel en breng met

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

Alle in deze publicatie genoemde handelsmerken zijn eigendom van of in licentie gegeven aan, het AkzoNobel concern. © AkzoNobel 2018.

druk aan. Na doorharding, schuren met schuurpapier in de grofte P80-P180. Interfill 830 mag met zichzelf of met Interfill 833 overwerkt worden zodra het is verhard. D.w.z. zover doorgehard dat het bij de volgende profileringwerkzaamheden niet wordt opgestroopt.

Tips:	Verdunning International GTA220 (uitsluitend voor apparatuurreiniging) Verdunnen Niet verdunnen. Ventilatie en vochtcontrole Vermijd omstandigheden met lage temperaturen tezamen met hoge vochtigheid, dit kan namelijk resulteren in de formatie van een oppervlakte bijproduct dat verwijderd dient te worden met een oplosser gevolgd door waterwassen met leidingwater of door schuren alvorens de volgende laag aan te brengen. Anders Smeer het gemengde product op een plateau uit, dit voorkomt onnodige warmteopbouw en zorgt voor een zo lang mogelijke verwerkingstijd. Bij het plamuren van een romp, zullen twee of drie 'kruislagen' Interfill 830 ervoor zorgen dat de gewenste vorm wordt verkregen. Daar waar grote oppervlakken zijn geplamuurd, schuren met een schuurplank om de rompvorm te behouden.
Enkele belangrijke punten:	Niet gebruiken tenzij grondig gemengd met verharder in de opgegeven mengverhouding. Variaties in temperaturen kunnen invloed hebben op de toepassing eigenschappen van Interfill 830. Per keer niet meer dan de aanbevolen NLD aanbrengen. Niet gebruiken bij temperaturen onder 10°C/50°F. Niet verdunnen. Neem uitgeharde plamuur niet met oplosmiddel of verdunning af. Oppervlaktetemperatuur moet minimaal 10°C en maximaal 35°C zijn. Producttemperatuur dient minimaal 10°C en maximaal 35°C te zijn. Omgevingstemperatuur dient minimaal 10°C en maximaal 35°C te zijn.
Toepasbaarheid / Oppervlakken:	Niet gebruiken op traditionele houtconstructies waarvan het hout zal uitzetten door wisseling van het vochtgehalte. Interfill 830 dient aangebracht te worden over doorgeharde epoxy primers, plamuren of over doorgeharde gelcoat/composiet. Interfill 830 mag overwerkt worden met Interfill 833, Interprime 820, Interprotect 880 of Interprotect.. Gelschild 200 of Gelschild Plus mag over Interfill 830 gebruikt worden in de osmose schema's.
Aantal lagen:	Naar wens
Rendement:	(Theoretisch) - 0.2 m ² /lt bij 5000 micron (200 mil) NLD.
Aanbevolen DLD per laag	Tot 20000 micron droog met plamuurmes of rei.
Aanbevolen NLD per laag	Tot 20.000 micron nat met plamuurmes of rei.
Applicatie Methode:	Rei, Plamuurmes, Plekspaan

TRANSPORT, OPSLAG EN VEILIGHEIDINFORMATIE

Opslag	ALGEMENE INFORMATIE: Openstelling aan lucht en extreme temperaturen dient voorkomen te worden. Om de volledige houdbaarheid van Interfill 830 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: Interfill 830 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 verfrestanten voor het afvoeren uit te laten harden. Overtollige Interfill 830 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	<i>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.</i>