

PALINAL

High Technology Paint

887.7777

YACHTING ZINC RICH EPOXY PRIMER


DESCRIZIONE

Description | Description | Descripción | Beschreibung

NATURA DEL PRODOTTO Nature of product Naturaleza del producto Nature du Produit Mischverhältnis	Epossidica Epoxy
ASPETTO Appearance Aspecto Aspect Aussehen	Opaco Matt Mat Mate Matt
COLORE Colour Color Couleur Farbe	Grigio Grey Gris Gris Grau
VISCOSITA' VENDITA Selling viscosity Viscosidad venta Viscosité de vente Verkaufsviskosität	20" ± 3" DIN 8
PESO SPECIFICO g / ℓ Specific gravity Peso específico Poids spécifique Spezifisches gewicht	2,7 ± 0,100

PREPARAZIONE

 Preparation | Préparation |
 Preparación | Vorbereitung


 RAPPORTO MISCELA Mixing ratio Relación de Mezcla Proportion de melange Mischverhältnis	4 : 1 : 10% VOL		
PRODOTTO Product Producto Produit Produkt	887.7777	100	Peso Weight Poids Peso Gewicht
CATALIZZATORE Hardener Catalizador Catalyseur Katalysator	897Y2020	10	Peso Weight Poids Peso Gewicht
DILUENTE Thinner Diluyente Diluant Verdunner	077B5421	0 - 10	Peso Weight Poids Peso Gewicht

TDS B04Y EDIZ. 06/2020

PRODOTTO Product Produit Producto Produkt 887.7777	CATALIZZATORE Hardener Catalizador Catalyseur Harter 897Y2020	DILUENTE Thinner Diluyente Diluant Verdunner 077B5421
100 g	10 g	10 g
200 g	20 g	20 g
300 g	30 g	30 g
400 g	40 g	40 g
500 g	50 g	50 g
1000 g	100 g	100 g

APPLICAZIONE

Application | Application |
Aplicación | Anwendung





 POT Pot life (20° C) Vie en pot (20° C) Vida de la mezcla (20 °C) Topfzeit (20° C)	4 h
 VISCOSITÀ APPLICAZIONE Application viscosity Viscosité d'application Viscosidad de aplicación Spritzviskosität	22" Din 4
 REGOLAZIONE DELLA PISTOLA Airbrush adjustment Regulación de la pistola Réglage du pistolet Sprühpistoleneinstellung	-
UGELLO Nozzle Buse Boquilla Düse	1,4 - 2,0 mm Aerografo convenzionale a gravità Conventional spray gravity 1,2 - 1,4 mm Aerografo con serbatoio sotto pressione Conventional spray pressure feed
PRESSIONE ARIA Air Pressure Pression de l'air Presión de aplicación Luft	-
 NUMERO MANI Number of coats Nombre des couches Numero de capas Anzahl Spritzgänge	2
 INTERVALLO TRA LE MANI Time interval between coats Intervalle entre les couches Intervalo entre capas Intervall zwischen den Spritzgängen	20'

- ✦ *Per una applicazione ottimale si raccomanda: 15°C (60°F) 40% di umidità relativa, fino a max. 30°C (85°F) 80% di umidità relativa. La condizione minima applicativa dovrebbe essere 3°C (5,4°F) sopra il punto di rugiada.*
- ✦ *For optimal application we recommend: T: 15°C (60°F) RH 40%, up to max. 30°C (85°F) and RH 80%. The minimum application condition should be 3°C (5,4°F) above the dew point.*
- ✦ *Pour une application optimale, il est recommandé: T: 15°C (60°F) RH 40%, jusqu'à max. 30°C (85°F) RH 80%. La condition d'application minimale doit être de 3°C (5,4°F) au-dessus du point de rosée.*
- ✦ *Para una aplicación óptima se recomienda: T: 15°C (60°F) RH 40%, hasta máx. 30°C (85°F) RH 80%. La condición de aplicación mínima debe ser de 3 ° C (5.4F) por encima del punto de rocío.*
- ✦ *Für eine optimale Anwendung wird empfohlen: T: 15°C (60°F) RH 40%, bis max. 30°C (85°F) RH 80%. Die Mindestanwendungsbedingung sollte 3°C (5,4°F) über dem Taupunkt liegen.*

TDS B04Y EDIZ. 06/2020






ESSICCAZIONE & RESA

 Drying & Yield | Séchage & Rendement |
 Secado & Rendimiento | Trocknung & Ergiebigkeit

	APPASSIMENTO Flash time Tiempo de secado Flétrissement Ablüftzeit	40'
	ESSIC. COMPLETA Through drying Séchage complet secado completo vollständige Trocknung	20 °C: 16 h 60 °C: 40'
	SPESSORE FILM SECCO Dry film thickness Espesor de la película seca Épaisseur du film sec Trockenschichtstärke	100 - 120 micron
	RESA RFU M² / ℓ Yield RFU Rendement RFU Rendimiento RFU Ergiebigkeit RFU	100μ 2m ² /ℓ 120μ 1,6m ² /ℓ

CARTEGGIATURA

 Sanding | Ponçage
 Lijado | Schmirgeln

	ROTO ORBITALE SECCO Roto-orbital dry sanding Orbital à sec Roto-orbital seco Exzentrerschleifer Trocken	-
	ROTO ORBITALE BAGNATO Roto-orbital wet sanding Orbital humide Roto-orbital mojado Exzentrerschleifer Nass	-
	CART MANUALE BAGNATO Manual sanding on wet ponçage manuel humide lijado manual en húmedo manuelles schmirgeln auf feuchtem grund	-
	CART MANUALE SECCO Dry manual sanding Ponçage manuel à sec Lijado manual a seco Handschliff Trocken	-
	SOVRAVERNICIABILE Overcoatable Survernissable Repintable Überstreichbar	40'

PRODOTTI COMPLEMENTARI

| Complementary Products | Produits Complémentaire | Productos Complementarios | Komplementäres Produkt

	CATALIZZATORE Hardener Catalyseur Catalizador Katalysator	DILUENTE Thinner Diluant Diluyente Verdünner
897Y2020	Standard	
077B5421		Standard
077-----		EPOX Rapido Fast Rapide Rápido Schnell

CONSERVABILITA'

 Storing | Durée de conservation |
 Tiempo de conservación | Haltbarkeit

	CONSERVABILITA' Storing Durée de conservation Tiempo de conservación Haltbarkeit	18 Mesi Months Meses Mois Monaten 5 < °C < 35
---	---	--

TDS B04Y EDIZ. 06/2020



887.7777

YACHTING ZINC RICH EPOXY PRIMER

TECHNOLOGY

Two-pack epoxy base belonging to the "zinc-rich primer" family specifically designed for the maritime sector. It is used when high anti-corrosion resistance is desired or on large metal structures that need to withstand extreme marine weather conditions.

DESCRIPTION

The 887.7777 primer is characterized by high anti-corrosion resistance and high adherence on well degreased and sanded iron.

The quality of the anti-corrosion resistance is also determined by the speed of coating right after sanding the iron: the sooner the 887.7777 primer is applied on the sanded substrate the better the anti-corrosion resistance. Do not apply the primer on rusted substrates.

It is fundamental that every coat be applied ensuring adequate suction and ventilation in the environment where the work is performed to allow the solvents contained in the products to evaporate outside so as they do not fall back on the products applied with consequent poor cross-linking of the cycle.

DIRECTIONS FOR USE

The epoxy-based product is applied by brush or spray with traditional paint-guns or membrane pumps. It can be over-painted with epoxy-based or polyurethane-based enamels, as well as matte and clear bases

NOTES

The detailed description of the cycle can be found on the document titled "PALINAL YACHTING painting cycle"

TDS B04Y EDITION 06/2020

PRODOTTI PER USO PROFESSIONALE

I dati forniti in questa scheda sono il frutto della nostra migliore esperienza. Tuttavia devono essere considerati quali informazioni senza alcun valore vincolante, anche per quanto riguarda eventuali diritti di proprietà di terzi, e non esime il cliente da eseguire propri controlli dei prodotti da noi forniti allo scopo di stimare l'idoneità o meno ai procedimenti ed ai cicli da lui previsti. L'applicazione e l'impiego dei prodotti (oltre al tipo di supporto, condizioni di essiccazione, etc.) avvengono fuori dalle nostre possibilità di controllo e ricadono pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Ci riserviamo, senza obbligo di preavviso, di modificare | aggiornare periodicamente le informazioni contenute nella scheda : l'ultima versione sostituisce ogni versione precedente. È responsabilità dell'utilizzatore verificare che la scheda sia aggiornata prima di utilizzare il prodotto. Le informazioni in materia di salute e sicurezza sono riportate nella Scheda di Sicurezza.

PRODUCTS FOR PROFESSIONAL USE

The data provided on this data sheet represent a summary of our best experience. However, it must be deemed merely informational in nature, without any binding value, also with regard to the possible property rights of third parties, and does not exempt the clients from carrying out their own verifications on the products we supply for the purpose of assessing their suitability for the processes and cycles to be implemented by the clients. The application and use of the products (in addition to the type of substrate, drying conditions etc.) are beyond our control and therefore fall under the exclusive responsibility of the client. We reserve the right to periodically change and update without prior advance notice the information contained in the sheet: the latest version replaces the previous one. It is the responsibility of the user to verify that the data sheet is the most updated version before using the product. The information regarding health and safety is reported in the Safety Sheet.

PRODUITS À USAGE PROFESSIONNEL

Les données fournies dans cette fiche sont le résultat de notre meilleure expérience. Elles doivent toutefois être considérées comme des informations sans valeur contraignante, également en ce qui concerne les éventuels droits de propriété de tiers, et elles ne dispensent pas le client d'effectuer ses propres contrôles des produits fournis dans le but d'estimer la conformité ou non des procédés et des cycles prévus. L'application et l'utilisation des produits (autre le type de support, les conditions de séchage, etc.) échappent à notre contrôle et relèvent donc de la responsabilité exclusive du client. Nous nous réservons le droit, sans préavis, de modifier | mettre à jour périodiquement les informations contenues dans la fiche : la dernière version remplace toute version antérieure. L'utilisateur a la responsabilité de vérifier que la fiche a été mise à jour avant d'utiliser le produit. Les informations relatives à la santé et à la sécurité se trouvent dans les Fiches de Données de Sécurité.

PRODUCTOS PARA USO PROFESIONAL

Los datos indicados en esta ficha son el resultado de nuestra mejor experiencia. Sin embargo, debe considerarse información sin ningún valor vinculante, también en lo que respecta a los posibles derechos de propiedad de terceros, y no exime al cliente de efectuar sus propios controles sobre los productos suministrados con el fin de evaluar la idoneidad de los procedimientos y ciclos previstos. La aplicación y el uso de los productos (además del tipo de soporte, condiciones de secado, etc.) se efectúan fuera de nuestra posibilidad de control y, por lo tanto, bajo exclusiva responsabilidad del cliente. Nos reservamos, sin obligación de aviso previo, el derecho de modificar | actualizar periódicamente la información indicada en la ficha. La última versión sustituye cualquier versión anterior. Es responsabilidad del usuario comprobar si la ficha está actualizada antes de utilizar el producto. La información en materia de salud y seguridad se indica en las fichas de seguridad.

PRODUKTE FÜR DEN PROFESSIONELLEN EINSATZ

Die auf diesem Datenblatt angegebenen Daten drücken unsere Erfahrungen mit dem Produkt aus. Sie verstehen sich jedoch als unverbindliche Informationen, auch in Bezug auf eventuell vorhandene dritte Schutzrechte, und befreit den Kunden daher nicht, die von uns gelieferten Produkte kundenseitig zu testen, um ihre Eignung hinsichtlich der kundenseitig benutzten Verfahren und Zyklen zu bestätigen oder zu verneinen. Die Anwendung und der Einsatz der Produkte (Art des Untergrunds, Trocknungsbedingungen usw.) entziehen sich unserer Kontrolle und liegen daher in alleiniger Kundenverantwortung. Wir behalten uns das Recht vor, die im Datenblatt angeführten Informationen ohne vorherige Ankündigung periodisch zu verändern/zu aktualisieren, wobei neuere Ausgaben frühere Ausgaben ersetzen. Es obliegt dem Nutzer vor einer Verwendung des Produkts zu prüfen, ob das Datenblatt aktualisiert wurde. Informationen in Bezug auf Gesundheit und Sicherheit enthält das Sicherheitsdatenblatt.

TDS B04Y EDITION 06/2020