

PALINAL

High Technology Paint

880Y0044

YACHTING EPOXY PRIMER_ OCHRE


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 | Ocra Ochre Ocre Ocre Ocker |
| VISCOSITA' VENDITA Selling viscosity Viscosidad venta Viscosité de vente Verkaufsviskosität | 12.000 ± 2000 CPS |
| PESO SPECIFICO g / ℓ Specific gravity Peso específico Poids spécifique Spezifisches gewicht | 1,600 ± 0,030 |

PREPARAZIONE

Preparation | Préparation |
Preparación | Vorbereitung

| | | |
|---|-----------------|--|
|  RAPPORTO MISCELA Mixing ratio Relación de Mezcla Proportion de melange Mischverhältnis | 3 : 1 : 10% VOL | |
| PRODOTTO Product Producto Produit Produkt | 880Y0044 | 100 Peso Weight Poids Peso Gewicht |
| CATALIZZATORE Hardener Catalizador Catalyseur Katalysator | 897Y2020 | 20 Peso Weight Poids Peso Gewicht |
| DILUENTE Thinner Diluyente Diluant Verdunner | 077B5421 | 15 Peso Weight Poids Peso Gewicht |

TDS B01Y EDIZ. 06/2020

| PRODOTTO Product Produit Producto Produkt | CATALIZZATORE Hardener Catalizador Catalyseur Harter | DILUENTE Thinner Diluyente Diluant Verdunner |
|--|--|--|
| 880Y0044 | 897Y2020 | 077B5421 |
| 100 g | 20 g | 15 g |
| 200 g | 40 g | 30 g |
| 300 g | 60 g | 45 g |
| 400 g | 80 g | 60 g |
| 500 g | 100 g | 75 g |
| 1000 g | 200 g | 150 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) | 8 h |
|  VISCOSITÀ APPLICAZIONE Application viscosity Viscosité d'application Viscosidad de aplicación Spritzviskosität | 18"- 20" 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 | 30' |

- ✦ *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 B01Y EDIZ. 06/2020

ESSICCAZIONE & RESA

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

| | | |
|---|--|--|
|  | APPASSIMENTO Flash time Tiempo de secado Flétrissement Ablüftzeit | - |
|  | ESSIC. COMPLETA Through drying Séchage complet Secado Completo Vollständige Trocknung | 20 °C: 12 h 60 °C: 40' |
|  | SPESSORE FILM SECCO Dry film thickness Espesor de la película seca Épaisseur du film sec Trockenschichtstärke | 50 - 60 micron |
|  | RESA RFU M² / ℓ Yield RFU Rendement RFU Rendimiento RFU Ergiebigkeit RFU | 50μ 5,4m ² /ℓ 60μ 4,5m ² /ℓ |

CARTEGGIATURA

 Sanding | Ponçage
 Lijado | Schmirgeln

| | | |
|---|--|-------------|
|  | ROTO ORBITALE SECCO Roto-orbital dry sanding Orbital à sec Roto-orbital seco Exzenterschleifer Trocken | P240 - P280 |
|  | ROTO ORBITALE BAGNATO Roto-orbital wet sanding Orbital humide Roto-orbital mojado Exzenterschleifer 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 | 50' - 6h |

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 | 24 Mesi Months Meses Mois Monaten 5 < °C < 35 |
|---|---|--|

TDS B01Y EDIZ. 06/2020

PALINAL

High Technology Paint

880Y0044

YACHTING EPOXY PRIMER_ OCHRE

TECNOLOGIA

La tecnologia di questo primer con un focus orientato sul settore nautico permette la verniciatura di grandi superfici senza avere problemi di spolvero. Ottime resistenze alla corrosione di strutture ferrose esposte in ambienti salini.

DESCRIZIONE

Il primer epossidico 880Y0044 trova il migliore impiego come aggrappante antiruggine nei cicli di verniciatura degli scafi in ferro. La sua pigmentazione è esente da piombo, cromo ed altri metalli nocivi per gli applicatori. Importante è la preparazione del supporto.

E' indispensabile che ogni fase di verniciatura sia eseguita garantendo, nell'ambiente in cui si opera, una corretta aspirazione e ventilazione, per permettere ai solventi contenuti nei prodotti di evaporare all'esterno e di non ricadere sui prodotti applicati con conseguente scarsa reticolazione del ciclo.

INDICAZIONI D'USO

La preparazione ideale è costituita da una sabbiatura SA 2.5 seguita dalla immediata applicazione del Primer. Nell'impossibilità di una sabbiatura si può procedere ad una pulizia meccanica con dischi abrasivi, avendo cura di eliminare ogni traccia di ruggine, calamina o vecchie verniciature non ben aderenti e far seguire subito l'applicazione del primer 880Y0044 utilizzando il catalizzatore 897Y2020. Nel caso si volessero aumentare le proprietà anticorrosive, dopo un tempo compreso tra 50 minuti e 6 ore, si può sovra verniciare con il Primer epox 881Y0077. Le eventuali stuccature devono avvenire una volta applicato il primer epox 881Y0077, che se stuccato deve poi esser carteggiato tutto evitando di fare il ciclo bagnato su bagnato con i fondi 873YAC01, 873YAC02, 873YM041.

NOTE

IMPORTANTE: a temperatura ambiente inferiore ai 10°C e/o con un'umidità relativa maggiore all'80%, il processo di indurimento viene inibito.

La descrizione dettagliata del ciclo è consultabile sul documento "Ciclo di verniciatura PALINAL YACHTING".

TDS B01Y EDIZ. 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 B01Y EDIZ. 06/2020