

**PALINAL**

High Technology Paint

# 873.2002

## YACHTING 2K WET|WET SEALER\_ TRANSPARENT


### DESCRIZIONE

Description | Description | Descripción | Beschreibung

<b>NATURA DEL PRODOTTO</b> Nature of product   Naturaleza del producto Nature du Produit   Mischverhältnis	Acrilica   Acrylic   Acrilique   Acrílico   Acryl
<b>ASPETTO</b> Appearance   Aspecto   Aspect   Aussehen	Semilucido   Semigloss   Semi-Brillant   Semi-Brillante   Mattglanz
<b>COLORE</b> Colour   Color   Couleur   Farbe	Trasparente   Colorless   Incolore   Incoloro   Farblos
<b>VISCOSITA' VENDITA</b> Selling viscosity   Viscosidad venta   Viscosité de vente   Verkaufsviskosität	120" ± 10" Din 4
<b>PESO SPECIFICO</b> g / ℓ Specific gravity   Peso específico   Poids spécifique   Spezifisches gewicht	1,360 ± 0,030

### PREPARAZIONE

Preparation | Préparation |  
Preparación | Vorbereitung

 <b>RAPPORTO MISCELA</b> Mixing ratio   Relación de Mezcla Proportion de melange   Mischverhältnis	2 : 1 : 20% VOL	
<b>PRODOTTO</b> Product   Producto   Produit   Produkt	<b>873.2002</b>	100 Peso   Weight   Poids   Peso   Gewicht
<b>CATALIZZATORE</b> Hardener   Catalizador   Catalyseur   Katalysator	<b>993YMS--</b>	40 Peso   Weight   Poids   Peso   Gewicht
<b>DILUENTE</b> Thinner   Diluyente   Diluant   Verdunner	<b>075.0030</b>	20 Peso   Weight   Poids   Peso   Gewicht

TDS C01Y ED. 09/2023

PRODOTTO Product   Produit   Producto   Produkt	CATALIZZATORE Hardener   Catalizador   Catalyseur   Harter	DILUENTE Thinner   Diluyente   Diluant   Verdunner
<b>873.2002</b>	<b>993YMS--</b>	<b>075.0030</b>
100 g	40 g	20 g
200 g	80 g	40 g
300 g	120 g	60 g
400 g	160 g	80 g
500 g	200 g	100 g
1000 g	400 g	200 g

## APPLICAZIONE

Application | Application |  
Aplicación | Anwendung





	<b>POT</b> Pot life (20° C)   Vie en pot (20° C)   Vida de la mezcla (20 °C)   Topfzeit (20° C)	3 h
	<b>VISCOSITÀ APPLICAZIONE</b> Application viscosity   Viscosité d'application   Viscosidad de aplicación   Spritzviskosität	16" - 17" Din 4
	<b>REGOLAZIONE DELLA PISTOLA</b> Airbrush adjustment   Regulación de la pistola   Réglage du pistolet   Sprühpistoleneinstellung	-
	<b>UGELLO</b> Nozzle   Buse   Boquilla   Düse	1,2 - 1,4 mm Aerografo convenzionale a gravità   Conventional spray gravity 0,9 - 1,1 mm Aerografo con serbatoio sotto pressione   Conventional spray pressure feed
	<b>PRESSIONE ARIA</b> Air Pressure   Pression de l'air   Presión de aplicación   Luft	-
	<b>NUMERO MANI</b> Number of coats   Nombre des couches   Numero de capas   Anzahl Spritzgänge	1 - 2
	<b>INTERVALLO TRA LE MANI</b> Time interval between coats   Intervalle entre les couches   Intervalo entre capas   Intervall zwischen den Spritzgängen	-

- ✦ 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 C01Y ED. 09/2023

## ESSICCAZIONE & RESA

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

	<b>APPASSIMENTO</b> Flash time   Tiempo de secado   Flétrissement   Ablüftzeit	20 min.
	<b>ESSIC. COMPLETA</b> Through drying   Séchage complet   secado completo   vollständige Trocknung	<b>20 °C:</b> - <b>60 °C:</b> -
	<b>SPESSORE FILM SECCO</b> Dry film thickness   Epaisseur du film sec   Espesor de la película seca   Trockenschichtstärke	20-50 micron
	<b>RESA RFU M<sup>2</sup> / ℓ</b> Yield RFU   Rendement RFU Rendimiento RFU   Ergiebigkeit RFU	20μ 16,2m <sup>2</sup> /ℓ 50μ 6,5m <sup>2</sup> /ℓ

## CARTEGGIATURA

Sanding | Ponçage  
Lijado | Schmirgeln

	<b>ROTO ORBITALE SECCO</b> Roto-orbital dry sanding   Orbital à sec Roto-orbital seco   Exzenterschleifer Trocken	-
	<b>ROTO ORBITALE BAGNATO</b> Roto-orbital wet sanding   Orbital humide Roto-orbital mojado   Exzenterschleifer Nass	-
	<b>CART MANUALE BAGNATO</b> Manual sanding on wet   ponçage manuel humide   lijado manual en húmedo   manuelles schmirgeln auf feuchtem grund	-
	<b>CART MANUALE SECCO</b> Dry manual sanding   Ponçage manuel à sec   Lijado manual a seco   Handschliff Trocken	-
	<b>SOVRAVERNICIABILE</b> Overcoatable   Survernissable   Repintable   Überstreichbar	Min 20 – Max 60 min : 20°C Palinal Yachting 925-926-927-907-932

## PRODOTTI COMPLEMENTARI

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

	CATALIZZATORE Hardener   Catalyseur   Catalizador   Katalysator	DILUENTE Thinner   Diluant   Diluyente   Verdünner
<b>993YMS--</b>	Standard	
<b>075.0020</b>		Standard
<b>075.0030</b>		Lento   Slow   Lent   Lento   Langsam
<b>075.0040</b>		<b>EXTRA</b> Lento   Slow   Lent   Lento   Langsam

## CONSERVABILITA'

Storing | Durée de conservation |  
Tiempo de conservación | Haltbarkeit

	<b>CONSERVABILITA'</b> Storing   Durée de conservation   Tiempo de conservación   Haltbarkeit	24 Mesi   Months   Mois   Meses   Monate 5 < C° < 35
---	---	---

TDS C01Y ED. 09/2023



# 873.2002

## YACHTING 2K WET|WET SEALER\_ TRANSPARENT

### TECHNOLOGY

Clear acrylic base designed specifically to resolve issues originating from poorly covering paints or substrates sanded with excessively rough abrasive paper (type P280) and affecting small or large handworks in the maritime sector.

### DESCRIPTION

Ral-sealer 873.2002 is a clear base that can be painted with thinner-based colors belonging to the 907 or 932 series up to a maximum of 20% in weight. In the colored version, the 873.2002 product is catalyzed at 40% in weight with 993YMS— and diluted by 30% to 40% with 075.0030. It is particularly suited for those applications where a color change on a handwork already painted with 873YAC01, 873YAC02, or 873YM041 bases is needed or to optimize coverage on a poorly covering color. In addition to this, it is used to cover deep sanding marks or minimize substrate absorption.

**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.**

### NOTES

IMPORTANT: at ambient temperatures lower than 10°C the cross-linking process is inhibited.

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

### 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 C01Y ED 09/2023