

PALINAL

High Technology Paint

923YMT00

YACHTING MATT CLEAR COAT


DESCRIZIONE

Description | Description | Descripción | Beschreibung

NATURA DEL PRODOTTO Nature of product Naturaleza del producto Nature du Produit Mischverhältnis	Acrilica Acrylic Acrilique Acrílico Acryl
ASPETTO Appearance Aspecto Aspect Aussehen	Opaco Matt Mat Mate Matt 2 - 4 Gloss
COLORE Colour Color Couleur Farbe	Opalescente Opalescent Opalescent Opalescente Opaleszierend
VISCOSITA' VENDITA Selling viscosity Viscosidad venta Viscosité de vente Verkaufviskositat	22" ± 2" DIN 8
PESO SPECIFICO g / l Specific gravity Peso específico Poids spécifique Spezifisches gewicht	1,030 ± 0,015

PREPARAZIONE

 Preparation | Préparation |
 Preparación | Vorbereitung

 RAPPORTO MISCELA Mixing ratio Relación de Mezcla Proportion de melange Mischverhältnis	5 : 1 : 50% VOL	
PRODOTTO Product Producto Produit Produkt	923YMT00	100 Peso Weight Poids Peso Gewicht
CATALIZZATORE Hardener Catalizador Catalyseur Katalysator	993YMS--	20 Peso Weight Poids Peso Gewicht
DILUENTE Thinner Diluyente Diluant Verdunner	075.0020	50 Peso Weight Poids Peso Gewicht

TDS D09Y EDIZ. 03/2021

PRODOTTO Product Produit Producto Produkt 923YMT00	CATALIZZATORE Hardener Catalizador Catalyseur Harter 993YMS--	DILUENTE Thinner Diluyente Diluant Verdunner 075.0020
100 g	20 g	50 g
200 g	40 g	100 g
300 g	60 g	150 g
400 g	80 g	200 g
500 g	100 g	250 g
1000 g	200 g	500 g

TRASPARENTE SEMILUCIDI YACHTING

GRADO DI OPACITA'INDICATIVO

INDICATIVE DEGREE OF OPACITY | DEGRÉ INDICATIF D'OPACITÉ | GRADO INDICATIVO DE OPACIDAD | INDIKATIVER GRAD DER OPAZITÄT

923YMT00 + 923YM090



MISCELA * Mixture Mélange Mezcla Mischung	GLOSS 60° 24 h 20°C	CATALISI % * Catalysis Catalyse Catálisis Katalyse 993YMS--	DILUIZIONE % * Dilution Diluition Dilución Verdünnung 075.0030
923YMT00 100	(2-3)	20	50
923YMT00 / 923YM090 90/10	(4-6)	25	50
923YMT00 / 923YM090 85/15	(7-9)	30	50
923YMT00 / 923YM090 80/20	(9-11)	30	45
923YMT00 / 923YM090 75/25	(13-18)	35	40
923YMT00 / 923YM090 70/30	(20-25)	35	40
923YMT00 / 923YM090 60/40	(32-37)	35	40
923YMT00 / 923YM090 50/50	(47-52)	40	30
923YMT00 / 923YM090 40/60	(67-72)	50	30
923YMT00 / 923YM090 30/70	(75-80)	50	30
923YMT00 / 923YM090 20/80	(83-88)	50	30

*Peso/Weight/Poids/Gewicht

923YMT00 + 923Y.QIK



MISCELA * Mixture Mélange Mezcla Mischung	GLOSS 60° 24 h 20°C	CATALISI % * Catalysis Catalyse Catálisis Katalyse 993YMS--	DILUIZIONE % * Dilution Diluition Dilución Verdünnung 075.0030
923YMT00 100	(2-3)	20	50
923YMT00 / 923Y.QIK 90/10	(5-7)	25	50
923YMT00 / 923Y.QIK 85/15	(10-13)	30	50
923YMT00 / 923Y.QIK 80/20	(13-16)	30	45
923YMT00 / 923Y.QIK 75/25	(24-28)	35	40
923YMT00 / 923Y.QIK 70/30	(29-34)	35	40
923YMT00 / 923Y.QIK 60/40	(45-50)	35	40
923YMT00 / 923Y.QIK 50/50	(57-62)	40	30
923YMT00 / 923Y.QIK 40/60	(75-80)	50	30
923YMT00 / 923Y.QIK 30/70	(83-88)	50	30
923YMT00 / 923Y.QIK 20/80	(88-92)	50	30






*Peso/Weight/Poids/Gewicht

TDS D09Y EDIZ. 03/2021

923YMT00 + 923SHINE






MISCELA *	GLOSS 60°	CATALISI % *	DILUIZIONE % *
Mixture Mélange Mezcla Mischung	24 h 20°C	Catalysis Catalyse Catálisis Katalyse 993YMS--	Dilution Dilution Dilución Verdünnung 075.0030
923YMT00 100	(2-3)	20	50
923YMT00 / 923SHINE 90/10	(5-7)	25	50
923YMT00 / 923SHINE 85/15	(10-13)	30	50
923YMT00 / 923SHINE 80/20	(13-16)	30	45
923YMT00 / 923SHINE 75/25	(24-28)	35	40
923YMT00 / 923SHINE 70/30	(29-34)	35	40
923YMT00 / 923SHINE 60/40	(45-50)	35	40
923YMT00 / 923SHINE 50/50	(57-62)	40	30
923YMT00 / 923SHINE 40/60	(75-80)	50	30
923YMT00 / 923SHINE 30/70	(83-88)	50	30
923YMT00 / 923SHINE 20/80	(88-92)	50	30






*Peso/Weight/Poids/Gewicht

APPLICAZIONE	
Application Application Aplicación Anwendung	
	POT Pot life (20° C) Vie en pot (20° C) Vida de la mezcla (20 °C) Topfzeit (20° C) 2 h
	VISCOSITÀ APPLICAZIONE Application viscosity Viscosité d'application Viscosidad de aplicación Spritzviskosität 17" ± 2" Din 4
	REGOLAZIONE DELLA PISTOLA Airbrush adjustment Regulación de la pistola Réglage du pistolet Sprühpistoleneinstellung -
	UGELLO 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
	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 (5.4°F) 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 D09Y EDIZ. 03/2021


ESSICCAZIONE & RESA Drying & Yield Séchage & Rendment Secado & Rendimiento Trocknung & Ergiebigkeit		
	APPASSIMENTO Flash time Tiempo de secado Flétrissement Ablüftzeit	20'
	ESSIC. COMPLETA Through drying Séchage complet secado completo vollständige Trocknung	20 °C: 72 h 60 °C: 60' + 48h
	SPESSORE FILM SECCO Dry film thickness Espesor de la película seca Epaisseur du film sec Trockenschichtstarke	25 - 35 micron
	RESA RFU M² / ℓ Yield RFU Rendement RFU Rendimiento RFU Ergiebigkeit RFU	25μ 9,0m ² /ℓ 35μ 6,4m ² /ℓ

CARTEGGIATURA Sanding Ponçage Lijado Schmirgeln		
	ROTO ORBITALE SECCO Roto-orbital dry sanding Orbital à sec Roto-orbital seco Exzenterschleifer Trocken	-
	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	-

PRODOTTI COMPLEMENTARI

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

CATALIZZATORE Hardener Catalyseur Catalizador Katalysator		DILUENTE Thinner Diluant Diluyente Verdünner
993YMS--	Standard	
075.0020		Standard
075.0015		Rapido Fast Rapide Rápido Schnell
075.0030		Lento Slow Lent Lento Langsam
075.0040		EXTRA Lento Slow Lent Lento Langsam

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 D09Y EDIZ. 03/2021



923YMT00

YACHTING MATT CLEAR COAT

TECNOLOGÍA

923YMT00 es el barniz acrílico 2K, mate, que ofrece alto residuo sólido con un elevado grado de opacidad además de excelentes resultados en cuanto a resistencia a los arañazos y los rayos ultravioleta.

DESCRIPCIÓN

923YMT00 se utiliza como acabado mate para embarcaciones, tanto de zonas interiores como exteriores. Para obtener una superficie mate homogénea, es necesario aplicar el producto manteniendo el mismo espesor en todas sus partes. Con una aplicación homogénea y regular sobre toda la superficie, también se pueden pintar superficies grandes.

923YMT00 se puede aplicar en barnices bicapa tanto en base disolvente (900 Multicryl) como en agua (120 Hydropal).

La exposición al exterior de la superficie en la que se ha aplicado el barniz 923YMT00 solo puede efectuarse una vez que se haya completado la reticulación. Después de finalizar la aplicación, esperar al menos 72 horas a 20 °C o 48 horas después de la cocción durante 60' a 60 °C.

Para obtener un efecto mate final homogéneo de 2 - 4 grados gloss, aplicar uniformemente 25 - 35 micras de producto.

Es muy importante que todas las fases de pintura se lleven a cabo garantizando en el entorno en el que se trabaja una correcta aspiración y ventilación, para permitir que los solventes que contienen los productos se evaporen hacia el exterior y no se depositen sobre los productos aplicados con la consiguiente reticulación insuficiente del ciclo.

NOTAS

El uso del barniz 923YMT00 no permite retoques.

En caso de repintado de la base mate 926, esta debe diluirse con diluyente 085.D---

Está disponible para su consulta la descripción detallada del ciclo en el documento "Ciclo de pintura PALINAL YACHTING".

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 D09Y EDIC. 03/2021