

PALINAL

High Technology Paint

923.AS90

TRASPARENTE ANTISCRATCH

CLEAR COAT ANTISCRATCH

2004/42/IIIB (e) (840) 560

PREPARAZIONE

Preparation | Préparation |
Preparación | Vorbereitung



RAPPORTO MISCELA

Mixing ratio | Rapport de mélange |
Relación de Mezcla | Mischungsverhältnis

2 : 1

PRODOTTO

Product | Produit | Producto | Produkt

923.AS90

100 VOL

CATALIZZATORE

Hardener | Catalyseur | Catalizador | Katalysator

993.MS-- STANDARD
993.FAST FAST
993.SLOW SLOW

50 VOL

DILUENTE

Thinner | Diluant | Diluyente | Verdünner

075.0020 STANDARD
075.0015 FAST
075.0030 SLOW









10 VOL

PRODOTTO PRODUCT PRODUIT PRODUCTO PRODUKT 923.AS90	CATALISI CATALYSIS CATALYSE CATÁLISIS KATALYSE 993.MS-- - 993.FAST - 993.SLOW	DILUIZIONE DILUTION DILUTION DILUCION VERDÜNNUNG 075.0015 - 075.0020 - 075.0030
50 g	25 g	5 g
100 g	50 g	10 g
150 g	75 g	15 g
200 g	100 g	20 g
250 g	125 g	25 g
300 g	150 g	30 g
350 g	175 g	35 g
400 g	200 g	40 g
450 g	225 g	45 g
500 g	250 g	50 g
600 g	300 g	60 g
700 g	350 g	70 g
800 g	400 g	80 g
900 g	450 g	90 g
1000 g	500 g	100 g

TDS D105 ED. 10/2021

I dati si riferiscono all'applicazione Standard | Data refer to standard application | Les données se réfèrent à l'application standard | Los datos se refieren a la aplicación Standard | Die Daten beziehen sich auf die Standardanwendung

APPLICAZIONE	
Application Application Aplicación Anwendung	
	POT LIFE Pot life (20° C) Vie en pot (20° C) Vida de la mezcla (20 °C) Topfzeit (20° C)
	4h
	VISCOSITÀ APPLICAZIONE Application viscosity Viscosité d'application Viscosidad de aplicación Spritzviskosität
	18" ± 1" DIN/4
	REGOLAZIONE DELLA PISTOLA Airbrush adjustment Regulación de la pistola Réglage du pistolet Sprühpistoleineinstellung
	2 Giri Turns Tours Vueltas Umdrehungen
	UGELLO Nozzle Buse Boquilla Düse
	1,2 - 1,3 mm RP
	PRESSIONE ARIA Air Pressure Pression de l'air Presión de aplicación Luft
	1,7 - 2,2 RP
	NUMERO MANI Number of coats Nombre des couches Numero de capas Anzahl Spritzgänge
	½ + 1
	INTERVALLO TRA LE MANI Time interval between coats Intervalle entre les couches Intervalo entre capas Intervall zwischen den Spritzgängen
	10'

ESSICCAZIONE & RESA	
Drying & Yield Séchage & Rendement Secado & Rendimiento Trocknung & Ergiebigkeit	
	APPASSIMENTO Flash time Tiempo de secado Flétrissement Ablüftzeit
	10'
	FUORI POLVERE Dry dust free Hors poussière Fuera polvo Staubtrocken
	20'
	PRONTO AL MONTAGGIO Ready to use Prêt pour le montage Listo para el montaje Montagefest
	8h 993.FAST 12h 993.MS— 16h 993.SLOW
	ESSICCAZIONE COMPLETA * Through drying Séchage complet secado completo vollständige Trocknung
	20 °C: 12h 993.FAST 16h 993.MS— 24h 993.SLOW 60 °C: 20' 993.FAST 30' 993.MS— 40' 993.SLOW
	IR - ONDE MEDIE IR - Medium Waves IR - Onde moyennes IR - Ondas medias IR - Mittlere Wellen
	10'
	IR - IRRADIANTI A GAS IR - Gas-fired radiant heaters IR - Radiants gaz IR - Radiantes a gas IR - Gas-Strahler
	5'
	LUCIDABILITA' Polishability at 20 °C Polissabilité à 20° C Pulido a 20°C Schleifbar bei 20°C
	12h 993.FAST 16h 993.MS— 24h 993.SLOW
	Polishability at 60 °C Polissabilité à 60° C Pulido a 60°C Schleifbar bei 60°C
	20' 993.FAST 30' 993.MS— 40' 993.SLOW
	SPESSORE FILM SECCO Dry film thickness Espesor de película seca Épaisseur de la pellicule sèche Trockenschichtstärke
	50 - 60 µ
	RESA RFU -M² / KG x 1 µ Yield RFU Rendement RFU Rendimiento RFU Ergiebigkeit RFU
	460



TDS D105 ED. 10/2021




* Per resistenze chimico/fisiche reticolazione completa a 20°C : 7 giorni |
 For chemical/physical resistance full cross-linking at 20°C : 7 days |
 Pour la résistance chimique/physique réticulation complète à 20°C : 7 jours |
 Para resistencias químicas/físicas reticulación completa a 20 °C : 7 días |
 Erhalt vollständiger chemischer und physikalischer Festigkeit nach kompletter Vernetzung bei 20 °C : 7 Tage

PRODOTTI COMPLEMENTARI


| Complementary products | Produits complémentaires | Productos complementarios | Komplementäres Produkt

	CATALIZZATORE Hardener Catalyseur Catalizador Katalysator	DILUENTE Thinner Diluant Diluyente Verdünner	AUSILIARI Auxiliares Auxiliaires Auxiliares Hilfsmittel
993.MS--	Standard Maxi solid		
993.FAST	Rapido Fast Rapide Rápido Schnell		
993.SLOW	Lento Slow Lent Lento Langsam		
075.0020		Standard	
075.0015		Rapido Fast Rapide Rápido Schnell < 15°C	
075.0030		Lento Slow Lent Lento Langsam 25 < °C < 35	
075.0040		Extra Lento Slow Lent Lento Langsam > 35°C	
074.2K--/ 955BLEND			Per sfumature For fade out Pour raccords fondus Para difuminados Für Abtönungen

	ARIA - ESSICCAZIONE IN Air-Drying in Air-Séchage en Aire-Secado en Air-Trocknen in				6 h		6 h		FORNO Oven Four Horno Ofen			
	12°C/18°C	18°C/25°C	25°C/35°C	25°C/35°C	10' A 60°C	20' A 60°C	30' a 60°C	40' 60°C				
	993.FAST	993.FAST	993.FAST	993.FAST	-	-	993.MS--	993.SLOW				
	993.FAST	993.FAST	993.FAST	993.FAST	-	-	993.SLOW	993.SLOW				

	MOLTO CONSIGLIATO	Very Suggested Très Recommandé Muy Recomendado Sehr Empfohlenes
	CONSIGLIATO	Suggested Recommandé Aconsejado Empfohlen
	APPLICABILE	Applicable Applicable Aplicable Anwendbar

CONSERVABILITA'
 Storing | Durée de conservation |
 Tiempo de conservación | Haltbarkeit

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

PALINAL

High Technology Paint

923.AS90

TRASPARENTE ANTISCRATCH

CLEAR COAT ANTISCRATCH

2004/42/IIB (e) (840) 560

DESCRIPTION

Vernis acrylique bicomposant à haute teneur en solides antirayures. Adapté à une utilisation en carrosserie comme couche de finition 923.AS90.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES - ATOUTS DU PRODUIT

- Antirayures
- Séchage rapide | réticulation optimale
- Brillance et excellente uniformité
- Excellente distribution
- Peut être revêtu de peintures à l'eau et à base de solvant

GUIDE DE L'UTILISATEUR

En fonction de l'utilisation et de la température, la catalyse du 223SPEED exige l'utilisation des produits suivants :

993.FAST Rapide, 993.MS-- Standard, 993.SLOW Lent

Le séchage à l'air exige 6 heures en moyenne.

LAVAGE DE L'ÉQUIPEMENT

Utiliser le diluant de lavage code 044----- ou le diluant nitro code 047-----

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.