



923SMART_NEW

TRASPARENTE ANTISCRATCH

CLEAR COAT ANTISCRATCH

2004/42/IIB (o) (840) 570

DESCRIZIONE

Trasparente acrilico bicomponente alto solido con potere antigraffio. In qualità di finitura speciale 923SMART_NEW è idoneo all'utilizzo nella carrozzeria di autoriparazione.

CARATTERISTICHE GENERALI – PLUS DI PRODOTTO

- Antiscratch
- Tempi rapidi di essiccazione | reticolazione molto buoni
- Brillantezza ed ottima pienezza
- Eccellente distensione
- Sovraverniciabilità basi opache ad acqua e a solvente

INFORMAZIONI D'USO

In funzione della lavorazione e della temperatura, la catalisi di 923SMART_NEW richiede l'uso del catalizzatore 999.HS98. Essendo un prodotto pronto all'uso, non richiede diluizione. L'essiccazione ad aria avviene mediamente in 12 ore.

LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE

Utilizzare diluente da lavaggio codice 044----- o diluente nitro codice 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.

PALINAL

High Technology Paint

923SMART_NEW

TRASPARENTE ANTISCRATCH

CLEAR COAT ANTISCRATCH

2004/42/IIB (o) (840) 570

PREPARAZIONE

 Preparation | Préparation |
 Preparación | Vorbereitung


RAPPORTO MISCELA

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

2 : 1

PRODOTTO

Product | Produit | Producto | Produkt

923SMART_NEW

100 VOL

CATALIZZATORE

Hardener | Catalyseur | Catalizador | Katalysator

999.HS98 STANDARD

50 VOL

DILUENTE

Thinner | Diluant | Diluyente | Verdünner

-

-

PRODOTTO
 PRODUCT | PRODUIT |
 PRODUCTO | PRODUKT
923SMART_NEW
CATALISI
 CATALYSIS | CATALYSE |
 CATALÍISIS | KATALYSE
999.HS98

50 g

25 g

100 g

50 g

150 g

75 g

200 g

100 g

250 g

125 g

300 g

150 g

350 g

175 g

400 g

200 g

450 g

225 g

500 g

250 g

600 g

300 g

700 g

350 g

800 g

400 g

900 g

450 g

1000 g

500 g

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

TDS D87 ED. 06/2023

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	17" ± 1" DIN/4
	REGOLAZIONE DELLA PISTOLA Airbrush adjustament Regulación de la pistola Réglage du pistolet Sprühpistoleneinstellung	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	2
	INTERVALLO TRA LE MANI Time interval between coats Intervalle entre les couches Intervalo entre capas Intervall zwischen den Spritzgängen	10 min

ESSICCAZIONE & RESA Drying & Yield Séchage & Rendment Secado & Rendimiento Trocknung & Ergiebigkeit		
	APPASSIMENTO Flash time Tiempo de secado Flétrissement Abluftzeit	10 min
	FUORI POLVERE Dry dust free Hors poussière Fuera polvo Staubtrocken	20 min
	PRONTO AL MONTAGGIO Ready to use Prêt pour le montage Listo para el montaje Montagefest	12h
	ESSICCAZIONE COMPLETA * Through drying Séchage complet secado completo vollständige Trocknung	20 °C: 16h 60 °C: 30 min
	IR - ONDE MEDIE IR - Medium Waves IR - Onde moyennes IR - Ondas medias IR - Mittlere Wellen	10 min
	IR - IRRADIANTI A GAS IR - Gas-fired radiant heaters IR - Radiants gaz IR - Radiantes a gas IR - Gas-Strahler	5 min
	LUCIDABILITA' Polishability at 20 °C Polissabilité à 20° C Pulido a 20°C Schleifbar bei 20°C	16h
	Polishability at 60 °C Polissabilité à 60° C Pulido a 60°C Schleifbar bei 60°C	30 min
	SPESSORE FILM SECCO Dry film thickness Espesor de pelicula 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

* Per resistenze chimico/fisiche reticolazione completa a 20°C : 7 giorni |

TDS D87 ED. 06/2023

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 Auxiliaries Auxiliaires Auxiliares Hilfsmittel
999.HS98	Standard		
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					12 h 12 h		FORNO Oven Four Horno Ofen	
	12°C/18°C	18°C/25°C	25°C/35°C		10 min 60°C	20 min 60°C	30 min 60°C	
	999.HS98	999.HS98	999.HS98	999.HS98	-	-	999.HS98	
	999.HS98	999.HS98	999.HS98	999.HS98	-	-	999.HS98	

	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
---	---	----	--