

**PALINAL**

High Technology Paint

# 844.2000

## PRIMER EXTRA PER PLASTICA

PRIMER FOR PLASTIC

2004/42/IIB (a) (850) 830

### PREPARAZIONE

Preparation | Préparation |  
Preparación | Vorbereitung**RAPPORTO MISCELA**Mixing ratio | Rapport de mélange |  
Relación de Mezcla | Mischungsverhältnis

-

**PRODOTTO**

Product | Produit | Producto | Produkt

**844.2000**

100 VOL

**CATALIZZATORE**

Hardener | Catalyseur | Catalizador | Katalysator

-

-

**DILUENTE**



Thinner | Diluant | Diluyente | Verdünner

-



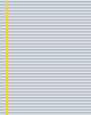
-




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


<b>APPLICAZIONE</b> Application   Application   Aplicación   Anwendung	
	<b>POT LIFE</b> Pot life (20° C)   Vie en pot (20° C)   Vida de la mezcla (20 °C)   Topfzeit (20° C)
	<b>VISCOSITÀ APPLICAZIONE</b> Application viscosity   Viscosité d'application   Viscosidad de aplicación   Spritzviskosität
	<b>REGOLAZIONE DELLA PISTOLA</b> Airbrush adjustment   Regulación de la pistola   Réglage du pistolet   Sprühpistoleinstellung
	<b>UGELLO</b> Nozzle   Buse   Boquilla   Düse
	<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
	<b>INTERVALLO TRA LE MANI</b> Time interval between coats   Intervalle entre les couches   Intervalo entre capas   Intervall zwischen den Spritzgängen

<b>ESSICCAZIONE &amp; RESA</b> Drying & Yield   Séchage & Rendment   Secado & Rendimiento   Trocknung & Ergiebigkeit	
	<b>APPASSIMENTO</b> Flash time   Tiempo de secado   Flétrissement   Ablüftzeit
	<b>FUORI POLVERE</b> Dry dust free   Hors poussière   Fuera polvo   Staubtrocken
	<b>PRONTO AL MONTAGGIO</b> Ready to use   Prêt pour le montage   Listo para el montaje   Montagefest
	<b>ESSICCAZIONE COMPLETA</b> Through drying   Séchage complet   secado completo   vollständige Trocknung
	<b>IR - ONDE MEDIE</b> IR - Medium Waves   IR - Onde moyennes IR - Ondas medias   IR - Mittlere Wellen
	<b>IR - IRRADIANTI A GAS</b> IR - Gas-fired radiant heaters   IR - Radiants gaz IR - Radiantes a gas   IR - Gas-Strahler
	<b>SPESSORE FILM SECCO</b> Dry film thickness   Espesor de película seca   Épaisseur de la pellicule sèche   Trockenschichtstärke
	<b>RESA RFU -M<sup>2</sup> / KG x 1 μ</b> Yield RFU   Rendement RFU Rendimiento RFU   Ergiebigkeit RFU

<b>CARTEGGIATURA</b> Sanding   Ponçage Lijado   Schmirgeln		
	<b>ROTO ORBITALE SECCO</b> Roto-orbital dry sanding   Orbital à sec Roto-orbital seco   Exzentrerschleifer Trocken	-
	<b>ROTO ORBITALE BAGNATO</b> Roto-orbital wet sanding   Orbital humide Roto-orbital mojado   Exzentrerschleifer 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>SOVVERNICIABILE</b> Overcoatable   Survernissable   Repintable   Überstreichbar	20' - 60'

	<b>ARIA</b> Air   Air   Aire   Air			<b>FORNO</b> Oven   Four   Horno   Ofen	
	12°C/18°C	18°C/25°C	25°C/35°C	40°C	60°C
<b>BAGNATO SU BAGNATO</b> Wet-Wet   Humide-Humide   Húmedo-Húmedo   Nass- Nass				-	-

	<b>MOLTO CONSIGLIATO</b>	Very Suggested   Très Recommandé   Muy Recomendado   Sehr Empfohlenes
	<b>CONSIGLIATO</b>	Suggested   Recommandé   Aconsejado   Empfohlen
	<b>APPLICABILE</b>	Applicable   Applicable   Aplicabile   Anwendbar

<b>CONSERVABILITA'</b> 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

**PALINAL**

High Technology Paint

# 844.2000

## PRIMER EXTRA PER PLASTICA

PRIMER FOR PLASTIC

2004/42/IIB (a) (850) 830

### DESCRIPCIÓN

El uso de componentes plásticos en los automóviles se ha ido desarrollando cada vez más en los últimos años, incluyendo tanto piezas internas como externas con el fin de reducir su peso y obtener mejores prestaciones desde el punto de vista de la seguridad y la economía.

Los materiales utilizados para este propósito son muy variados y están en constante evolución.

La imprimación universal para plásticos 844.2000 posee una excelente adherencia en cualquier tipo de plástico. Se recomienda el flameado para casi todos los tipos de polipropileno.

La imprimación 844.2000 se puede repintar con los esmaltes base disolvente de las series 903 - 907 - 910 - 925 - 926 - 927 y los esmaltes base agua de las series 125 y 126.

En el caso de plásticos flexibles, el ciclo de pintura se debe elastizar.

### CARACTERÍSTICAS GENERALES - VENTAJAS DEL PRODUCTO.

- Excelente adherencia y rapidez de secado.
- ***Su contenido de COV de 830 g/l hace que sea conforme a la Directiva 2004/42 CE como producto para la preparación base para la aplicación de nuevos recubrimientos y, por lo tanto, puede utilizarse en la reparación de carrocerías de vehículos.***

### INFORMACIÓN IMPORTANTE

- Tabla de ejemplo de los tipos de plásticos utilizados en el sector automovilístico que pueden pintarse con 844.2000. *Sin embargo, teniendo en cuenta las numerosas particularidades del plástico, siempre se recomienda hacer una prueba previa.*

#### Termoplásticos

ABS	Acrilonitrilo Butadieno Estireno	Parachoques/Spoilers
EPDM	Caucho de etileno propileno dieno	Spoiler/Pasos de rueda
PP*	Polipropileno	Parachoques

#### Termoendurecedores

BMC-SMC	Poliéster Reforzado	Parachoques
PUR-RIM	Poliuretano	Parachoques
PRFV-GFKM		

*\*es necesario flameado para garantizar una excelente adherencia*

TDS B18 ED. 05/2022

- **Es indispensable una limpieza meticulosa del soporte.** Antes de la aplicación del primer 844.2000, lavar el soporte con disolvente antisilicónico 950----- (poco agresivo también con plásticos sensibles a los disolventes, como el ABS) . 950---- permite eliminar posibles elementos separadores utilizados en los moldes.
- **No aplicare este ciclo con temperaturas inferiores a 15 °C.**

### LAVADO DE LAS HERRAMIENTAS

Utilizar diluyente de lavado código 044----- o diluyente nitro código 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.