

**PALINAL**

High Technology Paint

# 873.FF90

## FONDO PUR RIEMPITIVO 4:1

PUR FILLING FILLER 4:1

2004/42/IIB (c) (540) 510

873.FF90 GRIGIO GREY | GRIS | GRIS | GRAU

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

4 : 1

**PRODOTTO**

Product | Produit | Producto | Produkt

**873.FF90**

100 VOL

**CATALIZZATORE**

Hardener | Catalyseur | Catalizador | Katalysator

**874.4001**

25 VOL

**DILUENTE**

Thinner | Diluant | Diluyente | Verdünner

**075.0020** STANDARD  
**075.0030** SLOW

10 VOL

<b>PRODOTTO</b> PRODUCT   PRODUIT   PRODUCTO   PRODUKT <b>873.FF90</b>	<b>CATALISI</b> CATALYSIS   CATALYSE   CATALISIS   KATALYSE <b>874.4001</b>	<b>DILUIZIONE</b> DILUTION   DILUTION   DILUCION   VERDÜNNUNG <b>075.0020</b>
50 g	8 g	3 g
100 g	16 g	6 g
150 g	24 g	9 g
200 g	32 g	12 g
250 g	40 g	15 g
300 g	48 g	18 g
350 g	56 g	21 g
400 g	64 g	24 g
450 g	72 g	27 g
500 g	80 g	30 g
600 g	96 g	36 g
700 g	112 g	42 g
800 g	128 g	48 g
900 g	144 g	54 g
1000 g	160 g	60 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

## APPLICAZIONE

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)	40'
	<b>VISCOSITÀ APPLICAZIONE</b> Application viscosity   Viscosité d'application   Viscosidad de aplicación   Spritzviskosität	30" ± 3" DIN/4
	<b>REGOLAZIONE DELLA PISTOLA</b> Airbrush adjustment   Regulación de la pistola   Réglage du pistolet   Sprühpistoleneinstellung	2,5 Giri   Turns   Tours   Vueltas   Umdrehungen
	<b>UGELLO</b> Nozzle   Buse   Boquilla   Düse	1,6 - 1,8
	<b>PRESSIONE ARIA</b> Air Pressure   Pression de l'air   Presión de aplicación   Luft	2 - 2,5 RP
	<b>NUMERO MANI</b> Number of coats   Nombre des couches   Numero de capas   Anzahl Spritzgänge	2 - 3
	<b>INTERVALLO TRA LE MANI</b> Time interval between coats   Intervalle entre les couches   Intervalo entre capas   Intervall zwischen den Spritzgängen	5'-10'

TDS C27 ED. 07/2020

## ESSICCAZIONE & RESA

Drying & Yield | Séchage & Rendement |  
 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	10' - 15'
	<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>20 °C:</b> 4h <b>60 °C:</b> 30'
	<b>IR - ONDE MEDIE</b> IR - Medium Waves   IR - Onde moyennes IR - Ondas medias   IR - Mittlere Wellen	10' - 15'
	<b>IR - IRRADIANTI A GAS</b> IR - Gas-fired radiant heaters   IR - Radiants gaz IR - Radiantes a gas   IR - Gas-Strahler	5'
	<b>SPESSORE FILM SECCO</b> Dry film thickness   Espesor de película seca   Épaisseur de la pellicule sèche   Trockenschichtstärke	150 - 200
	<b>RESA RFU -M<sup>2</sup> / KG x 1 μ</b> Yield RFU   Rendement RFU Rendimiento RFU   Ergiebigkeit RFU	450

## CARTEGGIATURA

Sanding | Ponçage  
 Lijado | Schmirgeln

	<b>ROTO ORBITALE SECCO</b> Roto-orbital dry sanding   Orbital à sec Roto-orbital seco   Exzenterschleifer Trocken	P360 - P400
	<b>ROTO ORBITALE BAGNATO</b> Roto-orbital wet sanding   Orbital humide Roto-orbital mojado   Exzenterschleifer Nass	P400-P600
	<b>CART MANUALE BAGNATO</b> Manual sanding on wet   ponçage manuel humide   lijado manual en húmedo   manuelles schmirgeln auf feuchtem grund	P600 - P800
	<b>CART MANUALE SECCO</b> Dry manual sanding   Ponçage manuel à sec   Lijado manual a seco   Handschliff Trocken	P400 - P500
	<b>SOVRAVERNICIABILE</b> Overcoatable   Survernissable   Repintable   Überstreichbar	4 - 48 h

## PRODOTTI COMPLEMENTARI

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

	<b>CATALIZZATORE</b> Hardener   Catalyseur   Catalizador   Katalysator	<b>DILUENTE</b> Thinner   Diluant   Diluyente   Verdünner
<b>874.4001</b>	Standard	
<b>075.0020</b>		Standard

TDS C27 ED. 07/2020

**075.0030**

Lento | Slow | Lent | Lento | Langsam

<b>ARIA - ESSICCAZIONE IN</b> Air-Drying in   Air-Séchage en   Aire-Secado en   Air-Trocknen in				<b>4 h</b> <b>4 h</b>		<b>FORNO</b> Oven   Four   Horno   Ofen		<b>I.R. ONDE MEDIE</b> Medium Waves   Onde Moyennes   Ondas Medias   Mittlere Wellen		
<b>RIEMPITIVO</b> Filling   Garnissant   Relleno   Deckend	12°C/18°C		18°C/25°C		25°C/35°C		40°C	60°C	10' - 15' I.R.	5' - 10' I.R./GAS
		<b>874.4001</b>	<b>874.4001</b>	<b>874.4001</b>	<b>874.4001</b>	<b>874.4001</b>	<b>874.4001</b>	<b>874.4001</b>	<b>874.4001</b>	<b>874.4001</b>

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

# 873.FF90

## FONDO PUR RIEMPITIVO 4:1

PUR FILLING FILLER 4:1

2004/42/IIB (c) (540) 510

### DESCRIPTION

Apprêt polyuréthane bicomposant à haute teneur en solides utilisée en carrosserie pour réparations et peintures industrielles dans les opérations exigeant un haut pouvoir de remplissage.

### VARIANTE COULEUR

GRIS 873.FF90

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES - ATOUTS DU PRODUIT

- Haut pouvoir de remplissage, 200 microns
- Séchage rapide
- Distribution optimale
- Ponçage aisé à sec ou humide
- Faible absorption des peintures
- Peut être revêtue de peintures à l'eau et à base de solvant

### REMARQUES IMPORTANTES

Ne pas utiliser à une température inférieure à 10 °C ni à une humidité relative supérieure à 80 %.

### LAVAGE DE L'ÉQUIPEMENT

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.