

# PALINAL

High Technology Paint

## 813 | SMALTO LUCIDO DIRETTO 1K\_PASTELLO,METALLIZZATI & PERLATI

1K DIRECT GLOSS ENAMEL\_ PASTEL, METALLIC & PEARL  
 BASES MULTICRYL 900 + BINDER 900.0813

### PREPARAZIONE

 Preparation | Préparation |  
 Preparación | Vorbereitung


#### RAPPORTO MISCELA

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

1 : 1,2

#### PRODOTTO

Product | Produit | Producto | Produkt

**813**

100 VOL

#### CATALIZZATORE

Hardener | Catalyseur | Catalizador | Katalysator

-

-

#### DILUENTE

Thinner | Diluant | Diluyente | Verdünner

**043-----**

120 VOL






#### FILTRO





Filter | Filtre | Filtro | Filter

2500 Maglie | Meshes | Mailles | Mallas | Poren (125µ)

Exclusively for uses not regulated by Legislative Decree No. 161/2006 and European Norm 2004/42

TDS D19T EDIZ. 07/2020

<b>APPLICAZIONE</b>	
Application   Application   Aplicación   Anwendung	
	<b>POT</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   Sprühpistoleneinstellung
	<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>ESSICCAZIONE COMPLETA</b> Through drying   Séchage complet   Secado Completo   Vollständige Trocknung
	<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   Exzenterschleifer Trocken	P600-P800 Vecchia Verniciatura   Old Paint Coat   Peinture Existante   Antiguo pintado   Alter Lackierung  P500-P600 Fondo   Filler   Apprêt   Aparejo   Grundierung
	<b>ROTO ORBITALE BAGNATO</b> Roto-orbital wet sanding   Orbital humide Roto-orbital mojado   Exzenterschleifer 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	P500-P600 Vecchia Verniciatura   Old Paint Coat   Peinture Existante   Antiguo pintado   Alter Lackierung  P400-P500 Fondo   Filler   Apprêt   Aparejo   Grundierung
	<b>SOVRAVERNICIABILE</b> Overcoatable   Survernissable   Repintable   Überstreichbar	-

**PRODOTTI COMPLEMENTARI**

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

CATALIZZATORE Hardener   Catalyseur   Catalizador   Katalysator	DILUENTE Thinner   Diluant   Diluyente   Verdünner
043...	Standard

<b>CONSERVABILITA'</b> Storing   Durée de conservation   Tiempo de conservación   Haltbarkeit	
	<b>CONSERVABILITA'</b> Storing   Durée de conservation   Tiempo de conservación   Haltbarkeit
	24 Meses   Months   Mois   Meses   Monate 5 < °C < 35

**PALINAL**

High Technology Paint

## 813 | SMALTO LUCIDO DIRETTO 1K\_PASTELLO,METALLIZZATI & PERLATI

1K DIRECT GLOSS ENAMEL\_ PASTEL, METALLIC &amp; PEARL

BASES MULTICRYL 900 + BINDER 900.0813

### DESCRIZIONE

La classe 813 della serie Multicryl 900, mediante basi ad alta concentrazione di pigmento ed il legante 900.0813 consente di riprodurre smalti acrilici 1K a lucido diretto per tutte le tinte pastello, metallizzate e perlate, madri e varianti, riferite al parco auto e moto mondiale. Disponibili inoltre codici-colore impiegati nel settore della carrozzeria industriale ed ACE (Agriculture, Construction, Earthmoving).

### CARATTERISTICHE GENERALI - PLUS

- Copertura
- Ottima brillantezza e dilatazione
- Resistenza agli agenti atmosferici

### INFORMAZIONI D'USO

#### PREPARAZIONE:

- Utilizzo di basi regolarmente miscelate (dopo la prima apertura)
- Ogni formula colore è disponibile in PalcolorFinder

#### APPLICAZIONE:

- Fondo : per ciascuna tinta è riportata in Palcolorfinder la colorazione del fondo suggerita.
- Tinta 813 da applicarsi su fondo ben asciutto e carteggiato. Regolazione della pistola come da *tabella A.1*
  - **N. 1 mano quasi piena (70|80%) distesa ed uniforme**
  - **N. 2 |3 mani uniformi con tempo di attesa tra una e l'altra di 5'-10' .**
  - **Appassimento: ≈ 5' a 20°C**

Esclusivamente per usi non regolamentati dal Decreto Legislativo N. 161/2006 e dalla Normativa Europea 2004/42.

TDS D19T EDIZ. 07/2020

**TABELLA A.1.**  
**REGOLAZIONE DELL'AEROGRAFO**

MODELLO DI PISTOLA	SATA RP 4000/5000 /5500	WALCOM HTE	IWATA WB400	IWATA WBX400	DE VILBISS GT PRO T1 TRANS-TECH	DE VILBISS GT PRO H1 HVLP	ANI IDEA
UGELLO	1,2-1,3 MM	1,2 MM	1,3 MM	1,2-1,3 MM	1,3	1,3	WB
PRESSIONE IN BAR, MISURATA AL CALCIO	1,8 - 2 Bar	2,2 - 2,5 Bar	2 Bar	1,8 - 2 Bar	1,8 - 2 Bar	1 - 1,2 Bar	2,5 Bar
APERTURA VENTAGLIO	TUTTO APERTO	TUTTO APERTO	TUTTO APERTO	TUTTO APERTO	TUTTO APERTO	TUTTO APERTO	TUTTO APERTO
REGOLAZIONE USCITA PRODOTTO (N°GIRI DELL'EROGATORE DI PRODOTTO)*	MIN 1,1/4 -2 MAX	MIN. 2 -2,3/4 MAX.	MIN 2,1/4 -3 MAX	MIN.1,3/4 -2,5 MAX.	MIN 1,1/2 -2,5 MAX	MIN 1,1/2 -2,1/4 MAX	MIN 2,1/4 -3 MAX
DISTANZA DALL'OGGETTO	10-15 CM	10-15 CM	10-15 CM	10-15 CM	10-15 CM	10-15 CM	10-15 CM

\* il numero di giri inferiore va utilizzato per le tinte a bassa viscosità

### LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE

Utilizzare diluente di 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.