

PALINAL

High Technology Paint

873.2K51

FONDO ACRILICO 2K RIEMPITIVO 5:1

2K ACRYLIC FILLING FILLER 5:1

2004/42/IIB (c) (540) 535

COLORE

873.2K51	GRIGIO	GREY GRIS GRIS GRAU
873.ST51	GRIGIO SCURO	DARK GREY GRIS FONCÉ GRIS OSCURO DUNKELGRAU
873.1151	BIANCO	WHITE BLANC BLANCO WEIß
873.2251	NERO	BLACK NOIR NEGRO SCHWARZ


PREPARAZIONE

Preparation | Préparation |
Preparación | Vorbereitung

ALTO RIEMPITIVO
High Filling | Haut Pouvoir
Garnissant | Alto Relleno
| Stark Deckend

RIEMPITIVO
Filling | Garnissant
| Relleno | Deckend






ISOLANTE
Insulating | Aislante |
Isolant | Isolierend

		ALTO RIEMPITIVO	RIEMPITIVO	ISOLANTE	
	RAPPORTO MISCELA Mixing ratio Rapport de mélange Relación de Mezcla Mischungsverhältnis	5 : 1	5 : 1	5 : 1	
	PRODOTTO (A) Product Produit Producto Produkt	873.2K51	100 VOL	100 VOL	100 VOL
	CATALIZZATORE (B) Hardener Catalyseur Catalizador Katalysator	993.MS— MaxySolido 293.HS20 UHS	20 VOL -	20 VOL -	20 VOL -
	DILUENTE (C) Thinner Diluant Diluyente Verdünner	075.0020 STANDARD 075.0030 SLOW	-	10 VOL	20 VOL








TDS C17 EDIZ. 07/2020






PRODOTTO PRODUCT PRODUIT PRODUCTO PRODUKT			CATALISI CATALYSIS CATALYSE CATALISIS KATALYSE			DILUZIONE DILUTION DILUTION DILUCION VERDÜNNUNG					
			ALTO RIEMPITIVO High Filling Haut Pouvoir Garnissant Alto Relleno Stark Deckend			RIEMPITIVO Filling Garnissant Relleno Deckend			ISOLANTE Insulating Aislante Isolant Isolierend		
873.2K51	993.MS--	293.HS20	075.0020 - 075.0030								
50 g	6,5 g	5,5 g	-	3 g	6 g						
100 g	13 g	11 g	-	6 g	12 g						
150 g	19,5 g	16,5 g	-	9 g	18 g						
200 g	26 g	22 g	-	12 g	24 g						
250 g	32,5 g	27,5 g	-	15 g	30 g						
300 g	39 g	33 g	-	18 g	36 g						
350 g	45,5 g	38,5 g	-	21 g	42 g						
400 g	52 g	44 g	-	24 g	48 g						
450 g	58,5 g	49,5 g	-	27 g	54 g						
500 g	65 g	55 g	-	30 g	60 g						
600 g	78 g	66 g	-	36 g	72 g						
700 g	91 g	77 g	-	42 g	84 g						
800 g	104 g	88 g	-	48 g	96 g						
900 g	117 g	99 g	-	54 g	108 g						
1000 g	130 g	110 g	-	60 g	120 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		ALTO RIEMPITIVO High Filling Haut Pouvoir Garnissant Alto Relleno Stark Deckend		RIEMPITIVO Filling Garnissant Relleno Deckend		ISOLANTE Insulating Aislante Isolant Isolierend	
	POT Pot life (20° C) Vie en pot (20° C) Vida de la mezcla (20 °C) Topfzeit (20° C)	30'		60'		90'	
	VISCOSITÀ APPLICAZIONE Application viscosity Viscosité d'application Viscosidad de aplicación Spritzviskosität	50" ± 5" DIN/4		30" ± 3" DIN/4		20" ± 2" DIN/4	
	REGOLAZIONE DELLA PISTOLA Airbrush adjustment Regulación de la pistola Réglage du pistolet Sprühpistoleinstellung	3 Giri Turns Tours Vueltas Umdrehungen		2,5 Giri Turns Tours Vueltas Umdrehungen		2 Giri Turns Tours Vueltas Umdrehungen	
	UGELLO Nozzle Buse Boquilla Düse	1,6 - 1,8 mm Standard/HVLP		1,6 - 1,8 mm Standard/HVLP		1,4 - 1,6 mm Standard/HVLP	
	PRESSIONE ARIA Air Pressure Pression de l'air Presión de aplicación Luft	3-4 Standard 2,0-2,5 HVLP/LVLP		3-4 Standard 1,8 - 2,2 HVLP/LVLP		3-4 Standard 1,8 - 2,2 HVLP/LVLP	
	NUMERO MANI Number of coats Nombre des couches Numero de capas Anzahl Spritzgänge	2-3		2		2	
	INTERVALLO TRA LE MANI Time interval between coats Intervalle entre les couches Intervalo entre capas Intervall zwischen den Spritzgängen	5'-10'		5'-10'		5'-10'	

TDS C17 EDIZ. 07/2020

	ESSICCAZIONE & RESA Drying & Yield Séchage & Rendement Secado & Rendimiento Trocknung & Ergiebigkeit	ALTO RIEMPITIVO High Filling Haut Pouvoir Garnissant Alto Relleno Stark Deckend	RIEMPITIVO Filling Garnissant Relleno Deckend	ISOLANTE Insulating Aislante Isolat Isolierend
	APPASSIMENTO Flash time Tiempo de secado Flétrissement Ablüftzeit	5'	5'	5'
	FUORI POLVERE Dry dust free Hors poussière Fuera polvo Staubtrocken	-	-	-
	PRONTO AL MONTAGGIO Ready to use Prêt pour le montage Listo para el montaje Montagefest	-	-	-
	ESSICCAZIONE COMPLETA Through drying Séchage complet secado completo vollständige Trocknung	20 °C: 4-5 h 60 °C: 30'	3-4 h 20'-25'	2-3 h 20'
	IR - ONDE MEDIE IR - Medium Waves IR - Onde moyennes IR - Ondas medias IR - Mittlere Wellen	15'	15'	15'
	IR - IRRADIANTI A GAS IR - Gas-fired radiant heaters IR - Radiants gaz IR - Radiantes a gas IR - Gas-Strahler	3'-4'	3'-4'	3'-4'
	SPESORE FILM SECCO Dry film thickness Espesor de película seca Épaisseur de la pellicule sèche Trockenschichtstärke	160 µ ± 20	120 µ ± 10	70 µ ± 10
	RESA RFU - M² / KG x 1 µ Yield RFU Rendement RFU Rendimiento RFU Ergiebigkeit RFU	460	450	440

	CARTEGGIATURA Sanding Ponçage Lijado Schmirgeln	ALTO RIEMPITIVO High Filling Haut Pouvoir Garnissant Alto Relleno Stark Deckend	RIEMPITIVO Filling Garnissant Relleno Deckend	ISOLANTE Insulating Aislante Isolat Isolierend
	ROTO ORBITALE SECCO Roto-orbital dry sanding Orbital à sec Roto-orbital seco Exzenterschleifer Trocken	P360-P400	P360-P400	P360-P400
	ROTO ORBITALE BAGNATO Roto-orbital wet sanding Orbital humide Roto-orbital mojado Exzenterschleifer Nass	P400-P600	P400-P600	P400-P600
	CART MANUALE BAGNATO Manual sanding on wet ponçage manuel humide lijado manual en húmedo manuelles schmirgeln auf feuchtem grund	P600 - P800	P600 - P800	P600 - P800
	CART MANUALE SECCO Dry manual sanding Ponçage manuel à sec Lijado manual a seco Handschliff Trocken	P500 - P600	P500 - P600	P500 - P600
	SOVRAVERNICIABILE Overcoatable Survernissable Repintable Überstreichbar	4-5 h	3-4 h	2-3 h




TDS C17 EDIZ. 07/2020

PRODOTTI COMPLEMENTARI

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

CATALIZZATORE		DILUENTE
Hardener Catalyseur Catalizador Katalysator		Thinner Diluant Diluyente Verdünner
993.MS--	Standard Maxy Solid	
993.SP0T	Rapido Fast Rapide Rápido Schnell	
293.HS20	Standard UHS	
293.HS10	Rapido Fast Rapide Rápido Schnell UHS	
075.0020		Standard
075.0030		Lento Slow Lent Lento Langsam

ARIA				FORNO		I.R.	
Air Air Aire Air				Oven Four Horno Ofen			
ISOLANTE Insulating Isolant Aislante Isolierend	12°C/18°C	18°C/25°C	25°C/35°C	40' A 40°C	30' A 60°C	10' - 15' I.R. Onde Medie Medium Waves Onde Moyennes Ondas Medias Mittlere Wellen	5' - 10' I.R./GAS
	993.SP0T	993.MS--	993.MS--	993.MS--	993.MS--	993.MS--	
RIEMPITIVO Filling Garnissant Relleno Deckend	993.SP0T	993.MS--	993.MS--	993.MS--		993.MS--	

	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

873.2K51

FONDO ACRILICO 2K RIEMPITIVO 5:1

2K ACRYLIC FILLING FILLER 5:1

2004/42/IIB (c) (540) 535

COLORE

873.2K51	GRIGIO	GREY GRIS GRIS GRAU
873.ST51	GRIGIO SCURO	DARK GREY GRIS FONCÉ GRIS OSCURO DUNKELGRAU
873.1151	BIANCO	WHITE BLANC BLANCO WEIß
873.2251	NERO	BLACK NOIR NEGRO SCHWARZ

DESCRIZIONE

Fondo acrilico bicomponente alto riempitivo con tecnologia ST (cioè con elevate caratteristiche di "Alto Solido" all'applicazione). 873.2K51 può essere utilizzato anche come fondo medio riempitivo ed isolante.

VARIANTI COLORE

873.2K51	GRIGIO
873.ST51	GRIGIO SCURO
873.1151	BIANCO
873.2251	NERO

CARATTERISTICHE GENERALI - PLUS DI PRODOTTO

- Polifunzionalità:
 - Fondo Altamente Riempitivo 5:1 : $\approx 80 \mu$ | mano
 - Riempitivo 5:1:0,5 : $\approx 60 \mu$ | mano
 - Isolante 5:1:1 $\approx 35 \mu$ | mano
- Ottima carteggiabilità
- Assorbimento pressoché nullo a reticolazione ultimata
- Aspetto liscio e satinato nella versione isolante
- Tinteggiabile con le basi 900 Multicryl (Max 10%)
- Sovraverniciabile con smalti ad acqua e a solvente

TDS C17 EDIZ. 07/2020

INFORMAZIONI D'USO

	Altamente Riempitivo	Riempitivo	Isolante
Rapporto di miscela	5:1 (vol)	5:1:0,5 (vol)	5:1:1 (vol)
Prodotto 873.2K51	100 vol	100 vol	100 vol
Catalizzatore 993.MS..	20 vol	20 vol	20 vol
Diluente 075.0020	0 vol	10 vol	20 vol
Pot- Life (20 gradi)	30'	60'	90'
Viscosità di applicazione	50" DIN4	30" DIN4	20" DIN4
Numero mani	2	2	2
Intervallo tra le mani	5' - 10'	5' - 10'	5' - 10'
Spessore film secco (micron)	160 ± 10	120 ± 10	70 ± 10
Appassimento	10'	5' - 10'	5' - 10'
Essiccazione completa	20°C	4-5 h	3-4 h
	60°C	30'	25' - 30'
Resa mq/Kg	4 - 5	5 - 6	6 - 7

NOTE IMPORTANTI

Pur possedendo ottima aderenza su lamiera si consiglia l'applicazione su primer, fondo anticorrosivo (nostro 868 e 880) per una migliore protezione anticorrosiva.

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.

TDS C17 EDIZ. 07/2020