

PALINAL

High Technology Paint

100F7035

FONDO HYDRO 1K _ BAGNATO | BAGNATO

HYDRO 1K FILLER_ WET|WET

2004/42/IIB (c) (540) 70

100F7035	GRIGIO	GREY GRIS GRIS GRAU
100F1111	BIANCO	WHITE BLANC BLANCO WEIß
100F2222	NERO	BLACK NOIR NEGRO SCHWARZ

PREPARAZIONE

Preparation | Préparation |
Preparación | Vorbereitung

ISOLANTE

Insulating | Isolant
|Aislante | Isolierend

BAGNATO-BAGNATO

Wet-Wet | Humide-Humide |
Húmedo-Húmedo | Nass-Nass


RAPPORTO MISCELA

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

-
PRODOTTO	**100F**	100 VOL	100 VOL
CATALIZZATORE	-	-	-
DILUENTE	**100D----**	10-15 VOL	30 VOL

PRODOTT

Product | Produit | Producto | Produkt

CATALIZZATORE

Hardener | Catalyseur | Catalizador | Katalysator

DILUENTE

Thinner | Diluant | Diluyente | Verdünner

PRODOTTO PRODUCT PRODUIT PRODUCTO PRODUKT	ISOLANTE INSULATING ISOLANT AISLANTE ISOLIEREND	BAGNATO-BAGNATO WET-WET HUMIDE-HUMIDE HÚMEDO-HÚMEDO NASS-NASS
100F7035/100F1111/100F2222	DILUIZIONE DILUTION DILUTION DILUCION VERDÜNNUNG 100D----	DILUIZIONE DILUTION DILUTION DILUCION VERDÜNNUNG 100D----
50 g	4-6 g	12 g
100 g	8-12 g	24 g
150 g	12-18 g	36 g
200 g	16-24 g	48 g
250 g	20-30 g	60 g
300 g	24-36 g	72 g
350 g	28-42 g	84 g
400 g	32-48 g	96 g
450 g	36-54 g	108 g
500 g	40-60 g	120 g
600 g	48-72 g	144 g
700 g	56-84 g	168 g
800 g	64-96 g	192 g
900 g	72-108 g	216 g
1000 g	80-120 g	240 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	ISOLANTE Insulating Isolant Aislante Isolierend	BAGNATO-BAGNATO Wet-Wet Humide-Humide Húmedo-Húmedo Nass-Nass
	POT LIFE Pot life (20° C) Vie en pot (20° C) Vida de la mezcla (20 °C) Topfzeit (20° C)	-	-
	VISCOSITÀ APPLICAZIONE Application viscosity Viscosité d'application Viscosidad de aplicación Spritzviskosität	30" ± 3"DIN/4	16" ± 1" DIN/4
	REGOLAZIONE DELLA PISTOLA Airbrush adjustment Regulación de la pistola Réglage du pistolet Sprühpistoleneinstellung	2 Giri Turns Tours Vueltas Umdrehungen	2 Giri Turns Tours Vueltas Umdrehungen
	UGELLO Nozzle Buse Boquilla Düse	1,4-1,,5	1,2-1,3
	PRESSIONE ARIA Air Pressure Pression de l'air Presión de aplicación Luft	1,8-2,2 HVLP - RP	1,8-2,2 HVLP - RP
	NUMERO MANI Number of coats Nombre des couches Numero de capas Anzahl Spritzgänge	2-3	2
	INTERVALLO TRA LE MANI Time interval between coats Intervalle entre les couches Intervalo entre capas Intervall zwischen den Spritzgängen	10'-15'	10-15'

ESSICCAZIONE & RESA

Drying & Yield | Séchage & Rendement |
Secado & Rendimiento | Trocknung & Ergiebigkeit

	APPASSIMENTO Flash time Tiempo de secado Flétrissement Abluftzeit	10'-15'	10'-15'
	FUORI POLVERE Dry dust free Hors poussière Fuera polvo Staubtrocken	20'	20'
	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: 2 h 60 °C: 30'	- -
	IR - ONDE MEDIE IR - Medium Waves IR - Onde moyennes IR - Ondas medias IR - Mittlere Wellen IR - IRRADIANTE A GAS IR - Gas-fired radiant heaters IR - Radiants gaz IR - Radiantes a gas IR - Gas-Strahler	10' 5'	-
	SPESSORE FILM SECCO Dry film thickness Espesor de película seca Épaisseur de la pellicule sèche Trockenschichtstärke	80-100µ	30-40µ
	RESA RFU -M² / KG x 1 µ Yield RFU Rendement RFU Rendimiento RFU Ergiebigkeit RFU	430	380

CARTEGGIATURA

Sanding | Ponçage
Lijado | Schmirgeln

ISOLANTE

Insulating | Isolant |
Aislante | Isolierend

BAGNATO-BAGNATO

Wet-Wet | Humide-Humide |
Húmedo-Húmedo | Nass-Nass

	ROTO ORBITALE SECCO Roto-orbital dry sanding Orbital à sec Roto-orbital seco Exzenterschleifer Trocken	P360 - P400	-
	ROTO ORBITALE BAGNATO Roto-orbital wet sanding Orbital humide Roto-orbital mojado Exzenterschleifer Nass	-	-
	CART MANUALE BAGNATO Manual sanding on wet ponçage manuel humide lijado manual en húmedo manuelles schmirgeln auf feuchtem grund	-	-
	CART MANUALE SECCO Dry manual sanding Ponçage manuel à sec Lijado manual a seco Handschliff Trocken	P500 - P600	-
	SOVRAVERNICIABILE Overcoatable Survernissable Repintable Überstreichbar	2 h	20' 20°C 2-3' aria forzata forced air air forcé aire forzado bewegte Luft (Venturi)

PRODOTTI COMPLEMENTARI

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

CATALIZZATORE	DILUENTE
Hardener Catalyseur Catalizador Katalysator	Thinner Diluant Diluyente Verdünner
100D.....	Standard

ARIA Air Air Aire Air						FORNO Oven Four Horno Ofen		I.R.	
		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
BAGNATO SU BAGNATO Wet-Wet Humide-Humide Húmedo-Húmedo Nass- Nass									
ISOLANTE Insulating Isolant Aislante Isolierend									

	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

12 Mesi | Months | Mois | Meses | Monate
5 < °C < 35

*Sensibile alle basse temperature | Sensitive to low temperatures | Sensible aux basses températures |
Sensible a bajas temperaturas | Empfindlich gegenüber niedrigen Temperaturen*



100F7035

FONDO HYDRO 1K _ BAGNATO | BAGNATO

HYDRO 1K FILLER_ WET|WET

2004/42/IIB (c) (540) 70

100F7035	GRIGIO	GREY GRIS GRIS GRAU
100F1111	BIANCO	WHITE BLANC BLANCO WEIß
100F2222	NERO	BLACK NOIR NEGRO SCHWARZ

DESCRIZIONE

Fondo acrilico monocomponente bagnato su bagnato tecnologia ad acqua, VOC 70 gr/lit. 100F7035 può essere essiccato all'aria, o a forno nella versione isolante.

La parte volatile, composta quasi esclusivamente da acqua, consente di eliminare l'emissione dei solventi organici pressoché in toto.

100F7035 viene impiegato nei lavori di riparazione delle autocarrozzerie quando non sono richiesti spessori elevati come nel caso della verniciatura di lamierati sostituiti.

VARIANTI COLORE

100F7035	GRIGIO
100F1111	BIANCO
100F2222	NERO

CARATTERISTICHE GENERALI - PLUS DI PRODOTTO

- Rapidità : Sovraverniciabile nella versione bagnato | bagnato dopo 3' aria venturi o 20' a 20°C
- Ottima aderenza su ferro, alluminio, lamiere fosfatate o elettrozincate, vetroresina, plastiche tipo ABS.
- Aspetto estetico finale : il ciclo costituito da fondo bagnato | bagnato, smalto | base opaca a solvente o ad acqua (trasparente) si presenta con un aspetto pieno, brillante e disteso.
- Buona carteggiabilità del fondo nella versione isolante.

INFORMAZIONI D'USO

FONDO BAGNATO SU BAGNATO

Diluizione di 100F7035 al 30% (volume) con 100D-----

Regolazione della pistola : ugello 1,2-1,3 mm , pressione dell'aria al calcio della pistola 3-4 bar se tradizionale, 1,8-2,2 bar se HLVP, LVLP, RP. Mantenendo una distanza di 15 cm dal supporto applicare 2 mani uniformi rispettando appassimento tra le mani di 10'-15' a 20°C (opacità completa).

Dopo appassimento di 20' a 20°C o 2'-3' con aria forzata (sistema Venturi) applicare sul fondo 100F7035 smalto | base opaca all'acqua o a solvente.

TDS X147 ED. 05/2022

FONDO ISOLANTE

Diluizione di 100F7035 al 10-15% (volume) con 100D-----

Regolazione della pistola: ugello 1,5 mm, pressione dell'aria misurata al calcio 3-4 bar se pistola tradizionale , 1,8-2,2 Bar se pistola HLVP, LVP, RP. Mantenendo una distanza di 15 cm dal supporto applicare 2-3 mani uniformi rispettando appassimento tra le mani di 10'-15' a 20°C (opacità completa).

Dopo essiccazione di 2 ore a 20°C o 30' a 60°C, carteggiare il fondo ed applicare lo smalto.

NOTE IMPORTANTI

Per una maggiore protezione anticorrosiva si consiglia l'applicazione su primer (880-881) o cataforesi .

LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE

Utilizzare diluente di lavaggio codice 100D2996.

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.