

PALINAL

High Technology Paint

844UPP11

UNIVERSAL PLASTIC PRIMER_PIGMENTATO


UNIVERSAL PLASTIC PRIMER_PIGMENTED

2004/42/IIB (e) (840) 730

844UPP11 BIANCO	WHITE BLANC BLANCO WEIß
844UPP22 NERO	BLACK NOIR NEGRO SCHWARZ

PREPARAZIONE

 Preparation | Préparation |
 Preparación | Vorbereitung

	RAPPORTO MISCELA Mixing ratio Rapport de mélange Relación de Mezcla Mischungsverhältnis	2 : 1	
	PRODOTTO Product Produit Producto Produkt	844UPP--	100 VOL
	CATALIZZATORE Hardener Catalyseur Catalizador Katalysator	993.MS—	10 VOL Opzionale Optional En Option Opcional Optional
	DILUENTE Thinner Diluant Diluyente Verdünner	075.0020 STANDARD 075.0015 FAST 075.0030 SLOW	50 VOL

TDS B23 ED. 09/2021

PRODOTTO PRODUCT PRODUIT PRODUCTO PRODUKT 844UPP--	DILUIZIONE DILUTION DILUTION DILUCION VERDÜNNUNG 075.0020
50 g	25 g
100 g	50 g
150 g	75 g
200 g	100 g
250 g	125 g
300 g	150 g
350 g	175 g
400 g	200 g
450 g	225 g
500 g	250 g
600 g	300 g
700 g	350 g
800 g	400 g
900 g	450 g
1000 g	500 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	
 POT LIFE Pot life (20° C) Vie en pot (20° C) Vida de la mezcla (20 °C) Topfzeit (20° C)	8h Per Versione Catalizzata For Catalyzed Version Puor Version Catalysée Para Versión Catalizada Pro Katalysierter Ausführung
 VISCOSITÀ APPLICAZIONE Application viscosity Viscosité d'application Viscosidad de aplicación Spritzviskosität	18" ± 3" DIN/4
 REGOLAZIONE DELLA PISTOLA Airbrush adjustment Regulación de la pistola Réglage du pistolet Sprühpistoleneinstellung	2 Giri Turns Tours Vueltas Umdrehungen
UGELLO Nozzle Buse Boquilla Düse	1,2 - 1,3
PRESSIONE ARIA Air Pressure Pression de l'air Presión de aplicación Luft	2 HVLP/ LVLP - RP
 NUMERO MANI Number of coats Nombre des couches Numero de capas Anzahl Spritzgänge	2 Leggere Light Légères Ligeras Dünne
 INTERVALLO TRA LE MANI Time interval between coats Intervalle entre les couches Intervalo entre capas Intervall zwischen den Spritzgängen	10'

ESSICCAZIONE & RESA

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

	APPASSIMENTO Flash time Tiempo de secado Flétrissement Ablüftzeit	10'
	FUORI POLVERE Dry dust free Hors poussière Fuera polvo Staubtrocken	10' - 15'
	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: - 60 °C: -
	IR - ONDE MEDIE IR - Medium Waves IR - Onde moyennes IR - Ondas medias IR - Mittlere Wellen IR - IRRADIANTI A GAS IR - Gas-fired radiant heaters IR - Radiants gaz IR - Radiantes a gas IR - Gas-Strahler	- -
	SPESSORE FILM SECCO Dry film thickness Espesor de película seca Épaisseur de la pellicule sèche Trockenschichtstärke	20-30µ
	RESA RFU -M² / KG x 1 µ Yield RFU Rendement RFU Rendimiento RFU Ergiebigkeit RFU	280 (844UPP11) 210 (844UPP22)

CARTEGGIATURA


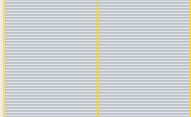

Sanding | Ponçage
 Lijado | Schmirgeln




	ROTO ORBITALE SECCO Roto-orbital dry sanding Orbital à sec Roto-orbital seco Exzenterschleifer Trocken	-
	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	P400 - P600
	SOVRAVERNICIABILE Overcoatable Survernissable Repintable Überstreichbar	20' - 24 h

PRODOTTI COMPLEMENTARI

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

	CATALIZZATORE Hardener Catalyseur Catalizador Katalysator	DILUENTE Thinner Diluant Diluyente Verdünner
993.MS--	Standard Maxi solid	
075.0020		Standard
075.0015		Rapido Fast Rapide Rápido Schnell
075.0030		Lento Slow Lent Lento Langsam

	ARIA Air Air Aire Air			FORNO Oven Four Horno Ofen	
	12°C/18°C	18°C/25°C	25°C/35°C	40°C	60°C
BAGNATO SU BAGNATO Wet-Wet Humide-Humide Húmedo-Húmedo Nass-Nass				-	-
ISOLANTE Insulating Isolant Aislante Isolierend	-	-	-	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

844UPP11

UNIVERSAL PLASTIC PRIMER_PIGMENTATO

UNIVERSAL PLASTIC PRIMER_PIGMENTED

2004/42/IIB (e) (840) 730

844UPP11 BIANCO
844UPP22 NEROWHITE | BLANC | BLANCO | WEISS
BLACK | NOIR | NEGRO | SCHWARZ

DESCRIPCIÓN

Primer poliuretánico universal para plástico. 844UPP nace como respuesta al aumento del uso de materiales plásticos en el sector de la automoción, tanto para interiores como exteriores del vehículo.

VARIANTES DE COLOR

844UPP11 BLANCO
844UPP22 NEGRO

CARACTERÍSTICAS GENERALES – VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Excelente adherencia y rapidez de secado.
- Comparado con otros primer transparentes similares, 844UPP de color blanco, negro o gris (para mezcla) permiten conseguir, con solo dos manos, cubrir todas pinturas aplicadas húmedo sobre húmedo.
- Si es necesario, transcurridos 20' a 20 °C desde la aplicación, se pueden eliminar con un pequeño lijado las impurezas que pudiera haber
- Adhesión sobre aluminio y hierro después de catálisis al 10% con 993.MS---; para una mayor protección contra la corrosión, se recomienda la aplicación sobre imprimaciones epoxi 880-881 o cataforesis
- **Variando la dilución del producto es posible obtener diferentes efectos y grados de texturado. La siguiente tabla muestra algunas de las principales diluciones previstas.**

TDS B23 ED. 09/2021

PRODUCTO	CATÁLISIS		DILUICIÓN		
	844UPP--	993.MS--	EFEECTO TEXTURIZADO GRANO GRUESO 075.0020 10%	EFEECTO TEXTURIZADO GRANO MEDIO 075.0020 20%	EFEECTO TEXTURIZADO GRANO FINO 075.0020 30%
50 g	5g	5g	10 g	15 g	
100 g	10 g	10 g	20 g	30 g	
150 g	15 g	15 g	30 g	45 g	
200 g	20 g	20 g	40 g	60 g	
250 g	25 g	25 g	50 g	75 g	
300 g	30 g	30 g	60 g	90 g	
350 g	35 g	35 g	70 g	105 g	
400 g	40 g	40 g	80 g	120 g	
450 g	45 g	45 g	90 g	135 g	
500 g	50 g	50 g	100 g	150 g	
600 g	60 g	60 g	120 g	180 g	
700 g	70 g	70 g	140 g	210 g	
800 g	80 g	80 g	160 g	240 g	
900 g	90 g	90 g	180 g	270 g	
1000 g	100 g	100 g	200 g	300 g	

INFORMACIÓN IMPORTANTE

- Tabla de ejemplo de los tipos de plásticos utilizados en el sector automovilístico que pueden pintarse con 844UPP11 | 22. *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*

- **Es indispensable una limpieza meticulosa del soporte.** Antes de la aplicación del primer 844UPP11 | 22, 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.
- **Si el tiempo de endurecimiento a a 20 °C supera las 24 horas, se deberá lijar el aparejo antes del repintado.**
- La posible catálisis al 10% con 993.MS-- aporta al aparejador propiedades de elasticidad muy útiles para absorber mejor posibles golpes de piedras.
- **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-----

TDS B23 ED. 09/2021

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.