

PALINAL

High Technology Paint

126HP | HYDRO BASE OPACA MANO UNICA_PASTELLO

 HYDRO BASE COAT MATT, ONE HAND_ PASTEL
 BASES HYDROPAL + BINDER 120.DS69, 120.DS34,120.HP01
 2004/42/IIB(d)(420)350

PREPARAZIONE






 Preparation | Préparation |
 Preparación | Vorbereitung

	RAPPORTO MISCELA Mixing ratio Rapport de mélange Relación de Mezcla Mischungsverhältnis	PalcolorFinder Formula Formula Formule Fórmula Formel		
	PRODOTTO * Product Produit Producto Produkt	126 HP	100%	
	CATALIZZATORE * Hardener Catalyseur Catalizador Katalysator	115.0120	5 % Opzionale Optional En Option Opcional Optional	
	DILUENTE Thinner Diluant Diluyente Verdünner	-	-	
	FILTRO Filter Filtre Filtro Filter	2500 Maglie Meshes Mailles Mallas Poren (125µ)		

* Peso | Weight | Poids | Peso | Gewicht

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)	-
	VISCOSITÀ APPLICAZIONE Application viscosity Viscosité d'application Viscosidad de aplicación Spritzviskosität	40" ± 10" DIN/4
	REGOLAZIONE DELLA PISTOLA Airbrush adjustment Regulación de la pistola Réglage du pistolet Sprühpistoleneinstellung	2 Giri Turns Tours Vueltas Umdrehunge
	UGELLO Nozzle Buse Boquilla Düse	1,2-1,3 HVLP/LVLP
	PRESSIONE ARIA Air Pressure Pression de l'air Presión de aplicación Luft	1,8-2,5 HVLP-LVLP
	NUMERO MANI Number of coats Nombre des couches Numero de capas Anzahl Spritzgänge	Applicazione in continuo fino a copertura Continuous application up to full coverage Appliacion continue jusqu'au recouvrement complet Aplicación en continuo hasta la cobertura Bis zur Deckung fortlaufendes Aufbringen.
	INTERVALLO TRA LE MANI Time interval between coats Intervalle entre les couches Intervalo entre capas Intervall zwischen den Spritzgängen	-

ESSICCAZIONE & RESA

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

	APPASSIMENTO Flash time Tiempo de secado Flétrissement Ablüftzeit	2'-3' Aria forzata Forced air Air force Aire forzado Bewegte Luft 15' 20' - 20° 25°C Ventilazione Air drying Ventilation Ventilación Im Luftstrom
	ESSICCAZIONE COMPLETA Through drying 20°C Sec en profondeur Durckgetrocknet 60°C	-
	SPESSORE FILM SECCO Dry film thickness Espesor de película seca Épaisseur de la pellicule sèche Trockenschichtstärke	18 ± 3 µ
	RESA RFU - M² / KG x 1 µ Yield RFU Rendement RFU Rendimiento RFU Ergiebigkeit RFU	300 White 170 Tinte scure Dark shades Teintes foncées Colores oscuros Dunkle Farben

CARTEGGIATURA

Sanding | Ponçage
Lijado | Schmirgeln

	ROTO ORBITALE SECCO Roto-orbital dry sanding Orbital à sec Roto-orbital seco Exzenterschleifer Trocken	P600-P800 Vecchia Verniciatura Old Paint Coat Peinture Existante Antiquo pintado Alter Lackierung P500-P600 Fondo Filler Apprêt Aparejo Grundierung
	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 Vecchia Verniciatura Old Paint Coat Peinture Existante Antiquo pintado Alter Lackierung P400-P500 Fondo Filler Apprêt Aparejo Grundierung
	SOVRAVERNICIABILE Overcoatable Survernissable Repintable Überstreichbar	Dopo After Depuis Después Nach 15'-20' 20°C

PRODOTTI COMPLEMENTARI

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


CATALIZZATORE

Hardener | Catalyseur | Catalizador | Katalysator

115.0120 Standard

CONSERVABILITA'

Storing | Durée de conservation |
Tiempo de conservación | Haltbarkeit

	CONSERVABILITA' Storing Durée de conservation Tiempo de conservación Haltbarkeit	5 < °C < 35 Leganti Binders Liantes Resinas Bindemittel 12* Perlato & Pastello Pearlescent & Pastel Nacrés & Pastel Perlados & Pastel Perlweiss & Pastellfarben: 36* * <i>Mesi Months Mois Meses Monate</i>
---	---	---

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

PALINAL

High Technology Paint

126HP | HYDRO BASE OPACA MANO UNICA_PASTELLO

HYDRO BASE COAT MATT, ONE HAND_ PASTEL
BASES HYDROPAL + BINDER 120.DS69, 120.DS34, 120.HP01
2004/42/II B(d) (420) 350

DESCRIPTION

La classe 126 de la série Hydropal 120 permet, au moyende bases hydrosolubles à haute concentration en pigments et des liants 120.DS69, 120.DS34 et **120.HP01 High Performance**, de reproduire les couleurs pastel double couche pour une application en continu sans délai d'évaporation entre chaque couche ; les formules de couleurs de tout le parc automobile mondial sont disponibles, ainsi que celles du parc moto RAL, NCS et toute autre référence industrielle.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES - ATOUTS DU PRODUIT

- Une seule couche : application en continu sans délai d'évaporation entre les couches
- Économie :
 - Jusqu'à 30 % de réduction des délais d'application
 - Jusqu'à 30 % de réduction de la consommation de produit grâce à un pouvoir couvrant supérieur
- Produit Prêt à l'utilisation
- Facilité d'application
- Stabilité verticale et distribution optimales

GUIDE DE L'UTILISATEUR

PRÉPARATION :

- Agiter énergiquement en retournant le récipient des bases 120 avant l'utilisation. Les bases doivent présenter une température d'env. 20 °C lors du mélange de réalisation de la teinte.
- Consulter la formule couleur du PalcolorFinder
- Filtrer le produit dilué avec un filtre à maille 5 000 (80 µ) ou 2 500 (125 µ)
- Catalyse : 5 % conseillé pour le 115.0120. Obligatoire pour :
 - Teintes triple couche : 5 % avec le 115.0120 pour la première et la seconde couche
 - Vernis 223W.AIR : catalyser la base mate 126HP à 10 % avec le 115.0125

APPLICATION :

- Base : pour chaque teinte, le Palcolorfinder indique la couleur de base conseillée.
- Teinte 126HP à appliquer sur base bien sèche :
 - **1 couche régulière Application en continu jusqu'à recouvrement complet**
Distance de 10-15 cm avec le support, réglage du pistolet comme indiqué au *tableau A.1*
 - Après évaporation de 15' à 20 °C ou opacité complète, appliquer le vernis à base de solvant COV 420 g/l série 223, antirayures 923.AS90 ou à base aqueuse 123.0250.

TABLEAU A.1.
RÉGLAGE DE L'AÉROGRAPHE

MODÈLE DE PISTOLET	SATA HLVP 4000/5000/5500	WALCOM HTE	IWATA WB400	IWATA WBX400	DE VILBISS GT PRO T1 TRANS-TECH	DE VILBISS GT PRO H1 HVLP	ANI IDEA
BUSE	1,2 -1,3 MM	1,2 MM	1,3 MM	1,2 -1,3 MM	1,3	1,3	WB
PRESSION EN BAR MESURÉE À L'ENTRÉE DU PISTOLET	1,8 - 2,5 bar	2,2 - 2,5 bar	2 bar	1,8 - 2 bar	1,8 - 2 bar	1 - 1,2 bar	2,5 bar
OUVERTURE EN ÉVENTAIL	ENTIÈREMENT OUVERT	ENTIÈREMENT OUVERT	ENTIÈREMENT OUVERT	ENTIÈREMENT OUVERT	ENTIÈREMENT OUVERT	ENTIÈREMENT OUVERT	ENTIÈREMENT OUVERT
RÉGLAGE DISTRIBUTION DU PRODUIT (N°TOURS DISTRIBUTEUR PRODUIT)	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.
DISTANCE AVEC L'OBJET	10 -15 CM	10 -15 CM	10 -15 CM	10 -15 CM	10 -15 CM	10 -15 CM	10 -15 CM

REMARQUES IMPORTANTES

- Les produits Hydropal doivent être conservés et mélangés à une température d'env. 20 °C. Agiter énergiquement les bases Hydropal durant quelques secondes en retournant le récipient avant utilisation.
- Le récipient de préparation de la base mate 126 doit être parfaitement propre et exempt de toute trace de solvant. L'aérographe doit être lavé et soigneusement rincé à l'eau (également du robinet) avant utilisation pour éviter toute formation de grumeaux ou cratères
- L'application d'une couche trop épaisse de base mate peut compromettre la brillance et l'adhérence. Il est dans ce cas conseillé d'ajouter 5 % d'agent réticulant 115.0120. Procéder de même pour renforcer la résistance de la base si le vernis est endommagé par des projections de gravillons.

LAVAGE DE L'ÉQUIPEMENT

Utiliser le diluant spécial 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.