

NPS15 HP060 BARNIZ SOFT 2K SPECIAL

Hoja Técnica NPS15

Página 1 de 1

Julio 2011, 1 revisión

DESCRIPCION Y CAMPO DE USO

Barniz poliuretánico 2 k con efecto Soft-feel, efecto suave al tacto. Excelente resistencia al rayado y a la abrasión. Óptima capacidad de relleno. El producto también tiene una notable uniformidad de la opacidad y gran facilidad de aplicación.

Es especialmente adecuado para el revestimiento de superficies metálicas y plásticas: artículos de automoción, artículos deportivos, equipos médicos y científicos etc.

Clasificación VOC en carrocería 2004/42/IIB (e) (840) 840

PREPARACION DE LA SUPERFICIE



Metales: Matizado y profundo desengrasado con alcohol isopropílico o con un detergente adecuado,. Aplicar una mano de FAF02. Epofiller 2k FZ, o para ciclos de pintado húmedo sobre húmedo FEA12 Epofiller 2k FZ H/F.

Material plástico: PA-PUR-PP-ABS: se deben desengrasar con alcohol isopropílico o con un detergente adecuado y a continuación se puede proceder a la aplicación de un primer tipo FAF02 Unicoat 2K.

Nota: Dada la extrema variabilidad de la composición de los diferentes tipos de plástico, recomendamos efectuar una prueba preliminar de aplicación para verificar los resultados.

PREPARACION DEL PRODUCTO



	Peso	Pot life a 20°C
NPS15 HP060 Barniz Soft 2K Special	1000	3h - 4h
Catalizador CP010	200	
Diluyente DPS05	300	

APLICACIÓN

A pistola



Viscosidad de aplicación a 20°C Ford N-4	17-20 s
Diámetro de aguja Presión aire	1,2 – 1,4 mm std; 1,3 – 1,4 mm HVLP 3.5-4 bar std ; 2-2.5 bar HVLP
Evaporación a 20 °C	20-30 min
Secado A 60 °C	60 min

Espesor final aconsejado (2-3 manos)

mínimo 50 µm

Rendimiento a 50 µm

6 m²/l 6 m²/kg

Brillo 60º

1.5 ± 0,5 gloss

Nota: espesores más grandes mejoran el efecto soft

Las informaciones técnicas son el resultado de nuestra experiencia. Aseguramos la calidad del producto, sin embargo, no estando las condiciones de uso bajo nuestro control, no podemos asumir ninguna responsabilidad de los resultados obtenidos.