

DEFINICIÓN

Mervi HS superior es un barniz acrílico 2k de alto contenido en sólidos y resistencia al rayado que se adapta a las necesidades más exigentes del mercado. Su elevada dureza permite reducir los tiempos de manipulación en la reparación de carrocerías, tanto en reparaciones completas como parciales, manteniendo unos altos niveles de acabado. De fácil aplicación, permite la adición de hasta un 5% de diluyente para optimizar su rendimiento. Por su formulación, este producto está clasificado como acabado especial y por tanto cumple con la legislación vigente en la UE actual sobre emisiones de VOC.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Naturaleza:	Acrílico 2K		
Color:	Incoloro		
Peso específico:	0.945 kg/l a 20°C		
Viscosidad CF/4:	18" a 20°C		
Espesor film seco:	50-60 micras (2 capas)		
Rendimiento:	9-10 m²/l		
Residuo seco:	49 %	Mervi HS superior	
		Aplicación (100:50 vol)	2004/42/EC-IIB (e)(840)(490)
VOC:	46 %	Aplicación (100:50:5 vol)	2004/42/EC-IIB (e)(840)(510)
	490g/l.		

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

Catalizador Rapido
Catalizador Estándar
Catalizador Lento

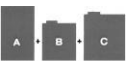
Diluyente estándar
Diluyente lento

			
Tª (°C)	Catalizador	Catalizador	Disolvente Opcional
< 18	RAPIDO	RAPIDO	5%
18 - 25	ESTÁNDAR- LENTO	ESTÁNDAR- LENTO	5%
> 25	LENTO	LENTO	5%

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE O SOPORTE

Aplicar el **Barniz Mervi HS Superior** sobre la base bicapa una vez transcurrido el tiempo de evaporación recomendado por el fabricante.

PROPORCIÓN MEZCLA

MERVI HS				
			20°C	
RAPIDO				4 h
STANDARD	100:50:0-5 volumen	2 : 1	19"	4 h
LENTO			F/4	3 h

MÉTODO DE APLICACIÓN

					
	mm	bar	cm		
	1,2-1,3	2.5	15 - 20		
	1,4-1,5	3	15 - 20	2	10'
	1,2-1,3	2.5	10		

SECADO

20° C						60° C			IR - OC		
										FLASH OFF	FULL BAKE
RAPIDO	20'	2h	3h	5h	18h	RAPIDO	25'	12h	CLAROS	5'	10'
STANDARD	25'	2h	4h	6h	24h	STANDARD	30'	12h	OSCUROS	4'	8'
LENTO	25'	3h	4h	7h	24h	LENTO	30'	12h	METALIZADOS	5'	10'

OBSERVACIONES

La humedad altera los componentes del barniz y por lo tanto el equipo de aplicación debe estar absolutamente seco.

Cerrar inmediatamente el envase de catalizador después de su utilización.

En condiciones de humedad relativa superior al 70% y/o temperaturas inferiores a +10°C se recomienda secado a 60°C.

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Limpiar con disolvente de limpieza antes del endurecimiento del producto.

SEGURIDAD

Consultar la etiqueta del producto. Para más información consultar la ficha de seguridad. Respetar las directivas de seguridad e higiene en el trabajo así como las de eliminación de residuos.

ALMACENAJE

Mantener en lugar fresco y ventilado evitando la exposición directa a la luz solar. Conservar entre +5°C y +30°C.

GARANTÍA

Un año en embalaje original no abierto.

*Todas las cláusulas incluidas en este documento son aplicables a cualquier cambio o modificación futura.
Para cualquier información técnica adicional consulte con nuestro Servicio de Atención al Cliente o nuestro Departamento Técnico.*