

DEFINICIÓN



UNIX 150HS es un barniz acrílico poliuretánico de alto contenido en sólidos y de muy fácil aplicación para reparación de carrocerías. Una vez aplicado, actúa como barniz de muy rápido secado y alcanza un alto brillo. Se aplica directamente 15-20 minutos después de evaporación de la base bicapa. Se recomienda aplicar una primera capa ligera, seguida de dos más, cruzadas. Es importante respetar el tiempo de evaporación entre ellas. Se puede diluir añadiendo hasta un 25% de diluyente, así incrementamos su rendimiento. También puede lijarse y pulirse muy fácilmente con el fin de eliminar posibles imperfecciones.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Naturaleza:	Acrílico 2K	
Color:	Incoloro	
Peso específico:	1,0 kg/l a 20°C	
Viscosidad CF/4:	20" a 20°C	
Espesor film seco:	50-60 micras 2 capas	
Rendimiento:	9-10 m ² /l	
Residuo seco:	56 %	Unix 150HS
	53 %	Aplicación (100:50 vol)
	50 %	Aplicación (100:50:10 vol)
	46 %	Aplicación (100:50:25 vol)
VOC:	440 g/l	Unix 150HS
	494 g/l	Aplicación (100:50 vol)
	526 g/l	Aplicación (100:50:10 vol)
	565 g/l	Aplicación (100:50:25 vol) 2004/42/EC - IIB (e)(840)(565)

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

P4000	Catalizador lento	S322	Diluyente estándar
P5000	Catalizador estándar	S324	Diluyente lento
P6000	Catalizador rápido		
P7000	Catalizador extra rápido		

Tª (°C)			
	Catalizador	Catalizador	Disolvente (10-25%)
< 18	P6000 -P7000	P6000	S322
18 - 25	P5000-P6000	P5000	S322
> 25	P5000	P4000	S324

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE O SOPORTE

Aplicar el **UNIX 150HS** una vez transcurridos 15-20 minutos de evaporación de la base bicapa.

PROPORCIÓN MEZCLA

Unix 150HS				
			20°C	
P4000	100:50:10-25 volumen	2 : 1	20"	5h
P5000				5h
P6000				2,5h
P7000				2 h

MÉTODO DE APLICACIÓN

	mm	bar	cm		
	1,3*	2-2,5	15-20		
	1,5-1,7	2-3	15-20	2-3	5'-10'
	1,3*	2-2,5	10		

(*) Opcional 1,2 mm o 1,4 mm

SECADO

20° C

60° C

IR - OC

P4000	20'	3h	5h	8h	12h
P5000	15'	3h	5h	7h	12h
P6000	15'	2,5h	4h	6h	9h
P7000	10'	2h	3h	6h	8h

P4000	35'	
P5000	25'	
P6000	20'	
P7000	15'	

		FLASH OFF	FULL BAKE
CLAROS		5'	10'
OSCUROS		4'	8'
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.

Estos productos son sólo para uso profesional. Debe consultarse la Ficha de Datos de Seguridad antes de utilizarlo y observarse los avisos de precaución que aparecen en los envases de los productos. Su uso correcto, acorde a su finalidad y respetando sus datos técnicos y de seguridad, proporcionados en estos documentos, es responsabilidad única y exclusiva del usuario. ROBERLO S.A.U declina cualquier responsabilidad debido al uso incorrecto de cualquier producto.

La información incluida en esta documentación se basa en nuestro conocimiento científico y técnico en la fecha de su emisión. ROBERLO S.A.U se reserva el derecho a modificar y/o discontinuar toda o parte de la información en cualquier momento y sin previo aviso. Es responsabilidad del usuario verificar la actualización de la información. La última versión de este documento reemplaza todas las versiones anteriores.

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.