

DEFINICIÓN



UNIX 250HS es un barniz 2K de Alto Sólidos y alta resistencia al rayado. Ofrece una alta calidad de brillo y durabilidad en los acabados. También destaca por sus excelentes propiedades como son su facilidad de aplicación, buena resistencia a la abrasión y a los agentes químicos y facilidad de pulido una vez endurecido. Es el producto adecuado para ser aplicado tanto en piezas como en pequeñas reparaciones y admite la posibilidad de añadir hasta un 5% de diluyente en el caso que se desee ampliar 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:	1,0 kg/l a 20°C		
Viscosidad CF/4:	18,5" a 20°C		
Espesor film seco:	55 micras 2 capas		
Rendimiento:	9-10 m ² /l		
Residuo seco:	47 %	UNIX 250HS	
	46 %	Aplicación (100:50 vol)	
	44 %	Aplicación (100:50:5 vol)	
VOC:	486 g/l	Aplicación (100:50 vol)	2004/42/EC - IIB (e)(840)(486)
	500 g/l	Aplicación (100:50:5 vol)	2004/42/EC - IIB (e)(840)(500)

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

C354	Catalizador lento	S322	Diluyente estándar
C355	Catalizador estándar	S324	Diluyente lento
C356	Catalizador rápido		

Tª (°C)			
	Catalizador	Catalizador	Disolvente Opcional
< 18	C356	C356	S322
18 - 25	C355-C356	C355	S322
> 25	C355	C354	S324

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE O SOPORTE

Aplicar el **UNIX 250HS** sobre la base bicapa una vez transcurrido el tiempo de evaporación recomendado por el fabricante.

PROPORCIÓN MEZCLA

UNIX 250HS				
			20°C	
C354				3 h
C355	100:50:0-5 volumen	2 : 1	18,5" F/4	3 h
C356				2 h

MÉTODO DE APLICACIÓN

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

SECADO

20° C						60° C		IR - OC		
									FLASH OFF	FULL BAKE
C354	25'	4h	5h	8h	24h	C354	40'	CLAROS	5'	10'
C355	20'	3h	5h	7h	24h	C355	30'	OSCUROS	4'	8'
C356	20'	2,5h	4h	6h	24h	C356	20'	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.