

DEFINICIÓN

Barniz UHS de dos componentes de rápido de secado y una muy fácil aplicación que proporciona a la vez altos niveles de acabado.

Su secado ultra rápido permite la optimización de las instalaciones, siendo apto tanto para reparaciones parciales como completas.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Naturaleza:	Acrílico 2K		
Color:	Incoloro		
Peso específico:	1,0 kg/l a 20°C		
Viscosidad CF/4:	18-19" a 20°C		
Espesor film seco:	50-60 micras (2 capas)		
Rendimiento:	9 m ² /l (50 micras)		
VOC:	410 g/l	Aplicación	2004/42/EC - IIB(d)(420) 410g/l
Residuo seco:	59 %	Aplicación	

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

- KX43 Catalizador extra gloss
- KX44 Catalizador lento
- KX45 Catalizador estándar
- KX46 Catalizador rápido

		
<i>T^a</i> (°C)	<i>Catalizador</i>	<i>Catalizador</i>
< 18	KX46	KX46
18 – 25	KX45 - KX46	KX45 - KX44
25-30	KX44-KX43 Max. 4 piezas	
>30	KX43 Max. 4 piezas	

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE O SOPORTE

Aplicar el **KRONOX 620** sobre la base bicapa una vez transcurrido el tiempo de evaporación recomendado por el fabricante.

PROPORCIÓN MEZCLA

KRONOX 620	A + B				20°C	
KX44-KX43	100:50 Volumen		2 : 1	18-19"	F/4	1,5 h
KX45						1,5 h
KX46						1h

MÉTODO DE APLICACIÓN

	mm	bar	cm		
	1,2-1,4	2-2,5	15 - 20	½ + 1	-
	1,3-1,5	4	15 - 20		
	1,2-1,3	2	10	2	5 - 10'

SECADO

20° C

50° C

IR - OC

KX43	25'	1h30'	2h	2h30'	5h
KX44	20'	1h15'	2h	2h30'	5h
KX45	15'	1h	2h	2h30'	5h
KX46	14'	45'	1h30'- 1h45'	2h15'	5h

KX43	15'
KX44	15'
KX45	10'
KX46	5-10'

	FLASH OFF	FULL BAKE
CLAROS	4'	6'
ESCUROS	3'	5'
METALIZADOS	4'	6'

OBSERVACIONES

Si se requiere pulir el barniz es recomendable hacerlo una vez enfriada la superficie.
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 50°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.

SHELF LIFE

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.

SUGERENCIA:

En vehículos completos y/o en altas temperaturas, el uso de KX43 mejora su aplicación y acabado. Retirar la cinta de enmascarar antes de llegar al seco para montar.