

DEFINICIÓN

- Barniz 2k de baja emisión de VOC.
- Secado muy rápido, gran facilidad de aplicación, excelente nivelación.
- Adecuado tanto para reparaciones parciales como para vehículos completos.
- Excelentes acoplados.
- Elevada productividad - tiempos muy cortos de secado - optimización de las instalaciones.
- En caso necesario, es pulible al cabo de 5 horas después de la aplicación.

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

- KX44 Catalizador lento
- KX45 Catalizador estándar
- KX46 Catalizador rápido

		
<i>T^a</i> (°C)	<i>Catalizador</i>	<i>Catalizador</i>
< 18	KX46	KX46
18 – 28	KX45 - KX46	KX45 - KX44
> 28	KX44-KX45 Max. 4 piezas	

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE O SOPORTE

Aplicar el **KRONOX 610** sobre la base bicapa una vez transcurrido el tiempo de evaporación recomendado por el fabricante.

PROPORCIÓN MEZCLA

KRONOX 610	A + B			
KX44			20°C	
KX45	100:50 Volumen	2 : 1	18-19" F/4	1,5 h
KX46	100:52 Peso			1h

MÉTODO DE APLICACIÓN

	1,2-1,4	2-2,5	15 - 20		
	1,3-1,5	4	15 - 20	½ + 1 o 2	5 - 10'
	1,2-1,3	2	10		

SECADO

20°C						50°C		IR - OC		
									FLASH OFF	FULL BAKE
KX44	20'	1h15'	2h	2h30'	5h	KX44	15'	CLAROS	4'	6'
KX45	15'	1h	2h	2h30'	5h	KX45	10'	OSCUROS	3'	5'
KX46	14'	45'	1h30'- 1h45'	2h15'	5h	KX46	5-10'	METALIZADOS	4'	6'

OBSERVACIONES

Si se requiere pulir el barniz es recomendable hacerlo una vez enfrida 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 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

En embalaje original no abierto, un año desde la fecha de fabricación.

SUGERENCIA:

En vehículos completos y/o en altas temperaturas, el uso de KX44 mejora su aplicación y acabado. Retirar la cinta de enmascarar antes de llegar al seco para montar.

Para cualquier información técnica consulte con nuestro Servicio de Atención al Cliente o nuestro Departamento Técnico. ROBERLO SA declina cualquier responsabilidad debido a un uso incorrecto del producto.