

DEFINICIÓN

VERSIS es un sistema de aparejos acrílicos 2K de altos sólidos y baja emisión, que garantiza total multifuncionalidad gracias a los 3 métodos de aplicación que permite:

- o Aparejo de alto espesor
- o Fondo aislante
- o Aparejo no lijable

Paralelamente, su gama de colores permite asegurar la igualación del acabado sea cual sea el color a utilizar y su poder de cubrición:

- o S1.- blanco
- o S4.- gris
- o S7.- negro

Además, los aparejos de la línea VERSIS cumplen con las normativas medioambientales de la UE en vigor respecto a las emisiones de VOC.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Naturaleza: Acrílico 2K
Color: Blanco, gris, negro
Peso específico: 1,4 kg/l a 20°C

	<i>Alto espesor</i>	<i>Aislante</i>	<i>No lijable</i>	
Espesor film seco:	80 micras	50 micras	15 micras	Por capa
VOC:	407 g/l	487 g/l	497 g/l	Mezcla de Aplicación
Rendimiento:	6 - 7 m ² /l	8 - 10 m ² /l	16 - 18 m ² /l	Por capa

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

KX44 Catalizador lento NS21 Convertidor no lijable
KX45 Catalizador estándar VOC PLUS Aditivo Low Voc estándar
KX46 Catalizador rápido VOC PLUS Aditivo Low Voc lento

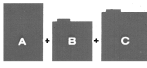
		
<i>T^a (°C)</i>	<i>Catalizador</i>	
< 18	KX46	KX46
18 - 25	KX45	KX45 - KX46
> 25	KX44	KX44 - KX45

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE O SOPORTE

PROCESO		Pintura OEM	Cataforesis*	Masillas Poliéster	Acero	Electrozincado	Poliéster
		Alto espesor					
	P240	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	DA93	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		Aislante					
	P240-P320	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	DA93	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		No lijable					
	P400	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	DA93	✓	✓	✓	✓	✓	✓

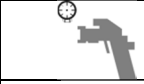
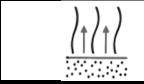
(*) Sobre cataforesis puede aplicarse sobre la superficie desengrasada sin lijar

PROPORCIÓN MEZCLA

		Alto espesor		Aislante		No lijable	
		Vol	Peso	Vol	Peso	Vol	Peso
	Versis	5	100	5	100	2	100
	Catalizador	1	15	1	15	1	35
	NS21	-	-	-	-	1	35
	VOC PLUS Aditivo Low Voc estándar	-	-	1	13	-	-
	F/4 a 20°C	55"		25"		16"	
	20°C	20' - 30' (*)		40'		20'	
	25°C	15' - 25' (*)		30'		15'	
	30°C	10' - 20' (*)		25'		10'	

(*) Datos de potlife añadiendo un 5% de diluyente

MÉTODO DE APLICACIÓN

		<i>Alto espesor</i>	<i>Aislante</i>	<i>No lijable</i>
	HVLP	1,7 - 1,9	1,5 - 1,7	1,2 - 1,4
		2-3	2 - 2,5	2 - 2,5
	Capas	2 - 3	2	1 - 2
	20°C	5'	5' - 10'	3'

SECADO

		<i>Alto espesor</i>	<i>Aislante</i>	<i>No lijable</i>
 20°C	KX44 - KX45	-	-	Min 15' Max 60'
 20°C	KX44	4 h	3 h	-
	KX45	3 - 4 h	2 - 3 h	> 1 h *
	KX46	3 h	2 h	-
 60°C	KX44 - KX45	25'	20'	-
 OM - 60cm	FLASH OFF	5'	5'	-
	FULL BAKE	20'	15'	-
 OC - 80cm	FLASH OFF	5'	5'	-
	FULL BAKE	10'	10'	-

(*) Puede ser lijado a partir de 15' a 20°C en caso de imperfecciones superficiales

LIJADO

		Alto espesor	Aislante	No lijable
 ORBITA 3 - 5	INICIAL	P320	P400	-
	FINAL	P500	P500	SANDING PAD MICROFINE
	INICIAL	P600	P600	-
	FINAL	P800	P800	P1000

TABLA COLORES

Grey Choice	Colores	Proporción mezcla		Acabados recomendados
		S1 / S7	S1 / S4 / S7	
R1		100:0 (S1:S7)	100:0:0 (S1:S4:S7)	Blanco Amarillo Naranja
R2		90:10 (S1:S7)	75:25:0 (S1:S4:S7)	Rojo
R3		50:50 (S1:S7)	0:100:0 (S1:S4:S7)	Verde, azul y gris claros Verde, azul, rojo y gris metalizados claros Amarillo, beige, naranja metalizados
R4		25:75 (S1:S7)	0:50:50 (S1:S4:S7)	Verde, azul y gris oscuros Verde, azul y gris metalizados oscuros
R5		0:100 (S1:S7)	0:0:100 (S1:S4:S7)	Negro Negro metalizado

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.

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.

SUGERENCIA:

Diluir un 5% el fondo de alto espesor cuando se aplique a temperaturas superiores a 25°C. Con ello conseguiremos mejorar la aplicación y la nivelación.