

### DEFINIZIONE

VERSIS è un sistema di fondi acrilici 2K di alto contenuto in solidi e a bassa emissione, che garantisce una totale multifunzionalità grazie ai 3 metodi di applicazione che permette:

- Fondo riempitivo
- Fondo isolante
- Fondo bagnato-su-bagnato

Parallelamente, la sua gamma di colori permette di ottenere una gamma di tonalità e di conseguenza, a seconda della tinta di finitura, una più veloce copertura senza alterare il potere riempitivo:

- S1.- bianco
- S4.- grigio
- S7.- nero

In più, i fondi della linea VERSIS adempiono con le normative medioambientali della EU in vigore rispetto alle emissioni VOC.

### CARATTERISTICHE FISICHE

<b>Natura:</b>	Acrílico 2K
<b>Colore:</b>	Bianco, grigio, nero
<b>Peso específico:</b>	1,4 kg/l a 20°C

	<i>Riempitivo</i>	<i>Isolante</i>	<i>Bagnato-su-bagnato</i>
<b>Spessore film secco:</b>	80 micron	50 micron	15 micron
<b>COV:</b>	407 g/l	487 g/l	497 g/l
<b>Resa:</b>	6 - 7 m <sup>2</sup> /l	8 -10 m <sup>2</sup> /l	16 - 18 m <sup>2</sup> /l

Per mano
Pronto all'uso
Per mano

### PRODOTTI AUSILIARI

KX44 Catalizzatore lento	NS21 Additivo bagnato-su-bagnato
KX45 Catalizzatore normale	VOC PLUS Aditivo Low Voc standard
KX46 Catalizzatore rápido	VOC PLUS Aditivo Low Voc lento



<i>T<sup>°</sup> (°C)</i>	<i>Catalizzatore</i>	
< 18	KX46	KX46
18 - 25	KX45	KX45 - KX46
> 25	KX44	KX44 - KX45

## PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

PROCESSO		Smalti OEM	Cataforesi*	Stucchi poliestere	Plastica**	Acciaio	Elettrozinata	Poliestere
<b>Riempitivo</b>								
	P240	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	DA93	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Isolante</b>								
	P240-P320	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	DA93	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	P400	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	DA93	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Bagnato-su-bagnato</b>								
		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(\*) SULLA cataforesi può essere applicato direttamente sulla superficie senza carteggiatura, ma con solo una sgrassata.

(\*\*) Informazioni aggiuntive nell'allegato.

## RAPPORTO MISCELA

		Riempitivo		Isolante		Bagnato-su-bagnato	
		Vol	Peso	Vol	Peso	Vol	Peso
	Versis	5	100	5	100	2	100
	Catalizzatore	1	15	1	15	1	35
	NS21	-	-	-	-	1	35
	VOC PLUS Aditivo Low Voc standard	-	-	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'	

(\*) Informazioni di "potlife" aggiungendo il 5% di solvente

### METODO DI APPLICAZIONE

		<i>Riempitivo</i>	<i>Isolante</i>	<i>Bagnato-su-bagnato</i>
	<b>HVLP</b>	1,7 - 1,9	1,5 - 1,7	1,2 - 1,4
		2 - 3	2 - 2,5	2 - 2,5
	<b>Mani</b>	2 - 3	2	1 - 2
	<b>20°C</b>	5'	5' - 10'	3'

### ESSICAZIONE

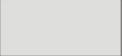
		<i>Riempitivo</i>	<i>Isolante</i>	<i>Bagnato-su-bagnato</i>
	<b>20°C</b>	<b>KX44 - KX45</b>	-	-
	<b>KX44</b>	4 h	3 h	-
	<b>KX45</b>	3 - 4 h	2 - 3 h	> 1 h *
	<b>KX46</b>	3 h	2 h	-
	<b>60°C</b>	<b>KX44 - KX45</b>	25'	20'
	<b>FLASH OFF</b>	5'	5'	-
	<b>FULL BAKE</b>	20'	15'	-
	<b>FLASH OFF</b>	5'	5'	-
	<b>FULL BAKE</b>	10'	10'	-

(\*) Può essere carteggiato dopo 15 minuti a 20°C nel caso di imperfezioni superficiali

**CARTEGGIATURA**

		<i>Riempitivo</i>	<i>Isolante</i>	<i>Bagnato-su-bagnato</i>
	<b>INICIAL</b>	P320	P400	-
	<b>FINAL</b>	P500	P500	SANDING PAD MICROFINE
	<b>INICIAL</b>	P600	P600	-
	<b>FINAL</b>	P800	P800	P1000

**TABELLA COLORI**

<i>Grey Choice</i>	<i>Colori</i>	<i>Rapporto miscela % peso</i>		<i>Finiture raccomandate</i>
<b>R1</b>		100:0 (S1:S7)	100:0:0 (S1:S4:S7)	Bianco Giallo Arancia
<b>R2</b>		90:10 (S1:S7)	75:25:0 (S1:S4:S7)	Rosso
<b>R3</b>		50:50 (S1:S7)	0:100:0 (S1:S4:S7)	Verde, blu e grigio chiaro Verde, blu, rosso e grigio metallizzato chiaro Giallo, beige, arancia metallizzato
<b>R4</b>		25:75 (S1:S7)	0:50:50 (S1:S4:S7)	Verde, blu e grigio scuro Verde, blu e grigio metallizzato scuro
<b>R5</b>		0:100 (S1:S7)	0:0:100 (S1:S4:S7)	Nero Nero metallizzato

**PULIZIA DELL'ATTREZZATURA**

Pulire con il solvente per la pulizia prima dell'indurimento del prodotto.

**SICUREZZA**

Rispettare le indicazioni dell'etichetta. Per maggiori informazioni consultare la Scheda di Sicurezza. Rispettare le direttive di sicurezza ed igiene sul lavoro e anche quelle circa l'eliminazione dei residui.

**STOCCAGGIO**

Conservare in un luogo fresco e ventilato, lontano della luce diretta del sole. Conservare tra +5°C e +30°C.

**SHELF LIFE**

Un anno nell'imballo originale mai aperto.

**ALLEGATO: APPLICAZIONE DI PLASTICHE**

Utilizzare *Omniplast* per migliorare l'adesione su plastiche:

- Per un aumento della produttività, aggiungere l'additivo insieme al fondo.
- Per ottenere eccellenti risultati di adesione, applicare prima del fondo. In soli 10-15 minuti, sarà pronto per l'applicazione di Versis.

		<i>Riempitivo</i>	<i>Isolante</i>	<i>Bagnato-su-bagnato</i>
		<i>Peso</i>	<i>Peso</i>	<i>Peso</i>
DENTRO AL FONDO	<b>Versis</b>	100	100	100
	<b>Catalizzatore</b>	15	15	35
	<b>NS21</b>	-	-	35
	<b>VOC PLUS Aditivo Low Voc standard</b>	-	7	-
	<b>Omniplast</b>	6	6	18
<b>PRIMA DEL FONDO</b>	Applicare direttamente su una superficie ben preparata e sgrassata. Presenta un'ottima adesione su PP, ABS, PC/PBT...			

(\*) Per maggiori informazioni, consultare la scheda tecnica di sicurezza di *Omniplast* disponibile sul nostro sito ufficiale

**SUGGERIMENTO:**

Diluire un 5% il fondo ad alta copertura quando si applica a temperature superiori ai 25°C. Così ne consegue un miglioramento dell'applicazione e della distensione.

*Prodotto solo per uso professionale. Consultare la scheda di sicurezza prima dell'uso e osservare le precauzioni indicate sulla confezione del prodotto. Il suo corretto utilizzo, in base al suo scopo e nel rispetto dei dati tecnici e di sicurezza, forniti in questi documenti, è a sola ed esclusiva responsabilità dell'utente. ROBERLO S.A.U declina ogni responsabilità a causa dell'uso errato di qualsiasi prodotto.*

*Le informazioni incluse in questa documentazione si basano sulle nostre conoscenze scientifiche e tecniche alla data della sua emissione. ROBERLO S.A.U si riserva il diritto di modificare e / o interrompere in tutto o in parte le informazioni in qualsiasi momento e senza preavviso. È responsabilità dell'utente verificare l'aggiornamento delle informazioni. L'ultima versione di questo documento sostituisce tutte le versioni precedenti.*

*Tutte le clausole contenute nel presente documento, si applicano a eventuali cambiamenti o modifiche future.  
Per ulteriori informazioni tecniche, consultare il nostro Servizio clienti o il nostro ufficio tecnico.*