



VERSIS

C21

FASSUNG: 191120
S.: 1/5

FÜLLER HS 5:1

PRODUKTBESCHREIBUNG

VERSIS ist eine 2K Acrylgrundierung mit hohem Festkörper Anteil und geringer Emission. Dank seiner 3 Verarbeitungsmöglichkeiten eine vielseitige Funktionalität garantiert:

- Dickschichtfüller
- Haftgrund
- Nass in Nass Füller

Parallel dazu sichern die verfügbaren Graustufen von VERSIS originalgetreue Farbtöne unabhängig von der zu verwendenden Formel und deren Deckvermögen:

- S1.- Weiß
- S4.- Grau
- S7.- Schwarz

Im Rahmen der Kombination von Technologie und Umweltbewusstsein unserer Reihe ECOPRO entsprechen die Grundierungen der Serie VERSIS den geltenden EU-Umweltvorschriften über VOC-Emissionen.

MATERIALBESCHREIBUNG



Grundstoffbasis: 2K Acryl
Farbe: Weiß, grau, schwarz
Spezifisches Gewicht: 1,4 kg/l bei 20°C

	<i>Dickschichtfüller</i>	<i>Haftgrund</i>	<i>Nass in Nass</i>	
Trockenschichtdicke:	80 mikron	50 mikron	15 mikron	Pro Schicht
Voc:	407 g/l	487 g/l	497 g/l	Mischung
Ergiebigkeit:	6 - 7 m ² /l	8 - 10 m ² /l	16 - 18 m ² /l	Pro Schicht







ZUSÄTZLICHE PRODUKTE

KX44 Langsamer Härter
 KX45 Standard Härter
 KX46 Schneller Härter

NS21 Nass in Nass Zusatz
 VOC PLUS Low Voc Zusatz Standard
 VOC PLUS Low Voc Zusatz langsam

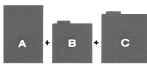


		
<i>T</i> (°C)	<i>Härter</i>	
< 18	KX46	KX46
18 - 25	KX45	KX45 - KX46
> 25	KX44	KX44 - KX45

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

VORGANG		Lack OEM	Kataphorese*	Polyester spachtel	Stahl	Verzinktes Bleck	Polyester
Dickschichtfüller							
	P240	√	√	√	√	√	√
	DA93	√	√	√	√	√	√
Haftgrund							
	P240-P320	√	√	√	√	√	√
	DA93	√	√	√	√	√	√
Nass in Nass							
	P400	√	√	√	√	√	√
	DA93	√	√	√	√	√	√





(*) Applikation auf entfettetem KTL auch ohne Anschleifen

MISCHUNGSVERHÄLTNIS






		Dickschichtfüller		Haftgrund		Nass in Nass	
		Volumen	Gewicht	Volumen	Gewicht	Volumen	Gewicht
	Versis	5	100	5	100	2	100
	Härter	1	15	1	15	1	35
	NS21	-	-	-	-	1	35
	VOC PLUS Low Voc Zusatz Standard	-	-	1	13	-	-
	F/4 bei 20°C	55''		25''		16''	
	20°C	20' - 30' (*)		40'		20'	
	25°C	15' - 25' (*)		30'		15'	
	30°C	10' - 20' (*)		25'		10'	

(*)Potlife bei Zugabe von 5 % Verdünnung

ANWENDUNG


		Dickschichtfüller	Haftgrund	Nass in Nass
	HVLP	1,7 - 1,9	1,5 - 1,7	1,2 - 1,4
mm				
	Schichten	2 - 3	2 - 2,5	2 - 2,5
bar				
	20°C	2 - 3	2	1 - 2
		5'	5' - 10'	3'

TROCKNUNG






		Dickschichtfüller	Haftgrund	Nass in Nass
	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	-
20°C				
	KX44 - KX45	25'	20'	-
60°C				
	Abluft	5'	5'	-
	Trocknung	20'	15'	-
Mittelwelle - 60cm				
	Abluft	5'	5'	-
	Trocknung	10'	10'	-
Kurzweile - 80cm				

(*) Bei Oberflächenfehlern ist ein Schleifen nach 15' bei 20° C möglich.

SCHLEIFEN

		Dickschichtfüller	Haftgrund	Nass in Nass
 ORBITE 3 - 5	VORSCHLEIFEN	P320	P400	-
	NACHSCHLEIFEN	P500	P500	SANDING PAD MICROFINE
	VORSCHLEIFEN	P600	P600	-
	NACHSCHLEIFEN	P800	P800	P1000

FARBTABELLE

Grey Choice	Farben	Mischungsverhältnis % gewicht		Empfohlenes Finish
R1		100:0 (S1:S7)	100:0:0 (S1:S4:S7)	Weiß Gelb Orange
R2		90:10 (S1:S7)	75:25:0 (S1:S4:S7)	Rot
R3		50:50 (S1:S7)	0:100:0 (S1:S4:S7)	Hellgrün, Hellblau und Hellgrau Hellgrün metallic, Hellblau metallic, Hellrot metallic und Hellgrau metallic Gelb metallic, Beige metallic, Orange metallic
R4		25:75 (S1:S7)	0:50:50 (S1:S4:S7)	Dunkelgrün, Dunkelblau und Dunkelgrau Dunkelgrün metallic, Dunkelblau metallic und Dunkelgrau metallic
R5		0:100 (S1:S7)	0:0:100 (S1:S4:S7)	Schwarz Dunkelschwarz metallic

REINIGUNG DER WERKZEUGE

Mit spezieller Verdünnung vor dem Aushärten gut reinigen.

SICHERHEIT

Das Etikett des Produktes beachten. Bei weiteren Fragen Sicherheitshinweise nachschlagen. Wir bitten, die Richtlinien über die Sicherheit und Hygiene am Arbeitsplatz sowie über die Beseitigung von Abfall zu beachten.

LAGERUNG

Kühl und trocken lagern. Direktes Tageslicht vermeiden. Zwischen +5° C und +30° C lagern.

GARANTIE

Ein Jahr in ungeöffneter Originalverpackung.

VORSCHLAG:

Bei einer Verarbeitung bei Temperaturen von über 25° C ist der dickschichtige Füller um 5 % zu verdünnen. Dadurch werden die Verarbeitung und der Verlauf verbessert.

Bei technischen Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Kundenbetreuung oder an unsere Technische Abteilung. Bei falschem Gebrauch des Produktes haftet ROBERLO SA nicht.