



VSLF
VERBAND SCHWEIZERISCHER
LACK- UND FARBENFABRIKANTEN

USVP
UNION SUISSE DES FABRICANTS
DE VERNIS ET PEINTURES

VSLF-Produktedeclaration

Datum

23.08.2019

Firma

BEECK'SCHE FARBWERKE GmbH, Gottlieb-Daimler-Str. 4, D-89150 Laichingen

Handelsname

BEECK Insil

1.1. Produkt-Charakterisierung

Lösemittelfreie Innensilikatfarbe nach VOB/C DIN 18363 2.4.1.

1.2. Farbe

Weiß

2. Bindemittel

Kaliwasserglas

Gew. %

5,1

Acrylat (fest)

3,0

3. Pigmente

Gew. %

3.1. anorganische Pigmente

Titandioxid _____

6,0 – 8,0

Chromoxidgrün _____

Eisenoxide _____

Mischphasenpigmente _____

3.2. organische Pigmente

Gew. %

Russe _____

Buntpigmente _____

3.3. Korrosionsschutzpigmente

Gew. %

Zinkstaub _____

Zinkphosphat _____

4.	Füllstoffe	Gew. %
	Calciumcarbonate _____	38,0 – 42,0
	Schwerspat _____	
	Talkum/Feldspat _____	10,0 – 12,0
	Siliciumdioxid _____	
5.	Lösungsmittel	Gew. %
	Aliphatische KW _____	
	Aromatengehalt _____	
	Aromatische KW _____	
	Alkohole _____	
	Glykole _____	
	Ester _____	
	Ketone _____	
	Wasser _____	32,5 – 34,5
6.	Additive	Gew. %
6.1.	Trockenstoffe	(Metallgehalt)
	Kobalt _____	
	Mangan _____	
	Zirkon _____	
	Zink _____	
	Calcium _____	
6.2.	Hautverhinderungsmittel	Gew. %
6.3.	Andere Additive	Gew. %
	Weichmacher _____	
	Verdickungsmittel _____	0,24
	Netzmittel _____	0,06
	Entschäumer _____	0,10
7.	Film- und Topfkonservierungsmittel	Gew. %
8.	Biozide	Gew. %

Bemerkungen

Die Interpretation verlangt fachliche Voraussetzungen. Beachten Sie zusätzlich die Angaben des Technischen Merkblattes und des Sicherheitsdatenblattes. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den Lieferanten oder Hersteller.