



VSLF
VERBAND SCHWEIZERISCHER
LACK- UND FARBENFABRIKANTEN

USVP
UNION SUISSE DES FABRICANTS
DE VERNIS ET PEINTURES

VSLF-Produktedeklaration

Datum

21.03.2019

Firma

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

Handelsname

BEECKOSIL historisch

1.1. Produkt-Charakterisierung

Titandioxidfreies 1-K-Silikatsystem nach DIN 18363/2.4.1 für Fassaden

1.2. Farbe

Kalkweiß bzw. getönt

2. Bindemittel

Acrylatdispersion (fest)

Gew. %

3,7 – 3,9

Kaliumsilikat (fest)

6,9 – 7,3

Kieselöl (fest)

0,6 – 0,8

3. Pigmente

Gew. %

3.1. anorganische Pigmente

Titandioxid

0

Chromoxidgrün

0 – 7,2

Eisenoxide

0 – 8,9

Mischphasenpigmente

0 – 8,6

3.2. organische Pigmente

Gew. %

Russe

Buntpigmente

3.3. Korrosionsschutzpigmente

Gew. %

Zinkstaub

Zinkphosphat

4.	Füllstoffe	Gew. %
	Calciumcarbonate	11,0 – 12,4
	Schwerspat	8,0 – 8,8
	Talkum/Feldspat	23,2 – 25,2
	Siliciumdioxid	0
5.	Lösungsmittel	Gew. %
	Aliphatische KW	
	Aromatengehalt	
	Aromatische KW	
	Alkohole	
	Glykole	
	Ester	
	Ketone	
	Wasser	42,5 – 44,5
6.	Additive	Gew. %
6.1.	Trockenstoffe	(Metallgehalt)
	Kobalt	
	Mangan	
	Zirkon	
	Zink	
	Calcium	
6.2.	Hautverhinderungsmittel	Gew. %
6.3.	Andere Additive	Gew. %
	Weichmacher	0
	Verdickungsmittel	0,38 %
	Netzmittel	0,09 %
	Entschäumer	0,10 %
	Hydrophobierungsmittel auf Basis Polymethylsiloxan	0,02 % fest
7.	Film- und Topfkonservierungsmittel	Gew. %
		0
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.