



VSLF
VERBAND SCHWEIZERISCHER
LACK- UND FARBENFABRIKANTEN

USVP
UNION SUISSE DES FABRICANTS
DE VERNIS ET PEINTURES

VSLF-Produktedeklaration

Datum

03.09.2012

Firma

Louis Gnatz GmbH, Beeck'sche Farbwerke

Handelsname

Beeckosil fein

1.1. Produkt-Charakterisierung

Dispersionssilikatfarbe nach DIN 18363 2.4.1

1.2. Farbe

Weiß und getönt

2. Bindemittel

Gemisch aus Kaliumsilikaten (Wasserglas)

Gew. %

8,6 % fest

3. Pigmente

Gew. %

3.1. anorganische Pigmente

Titandioxid

4% bis 11,5 % farhtonabhäng

Chromoxidgrün

0,1% bis 8,5 %

Eisenoxide

0,1 % bis 8,0 %

Mischphasenpigmente

0,1 % bis 3,7 %

3.2. organische Pigmente

Gew. %

Russe

keine

Buntpigmente

keine

3.3. Korrosionsschutzpigmente

Gew. %

Zinkstaub

nein

Zinkphosphat

nein

4.	Füllstoffe		Gew. %
	Calciumcarbonate	_____	22 %
	Schwerspat	_____	4 %
	Talkum/Feldspat	_____	7 %
	Siliciumdioxid	_____	4 %
5.	Lösungsmittel		Gew. %
	Aliphatische KW	keine organischen Lösemittel	_____
	Aromatengehalt	_____	_____
	Aromatische KW	_____	_____
	Alkohole	_____	_____
	Glykole	_____	_____
	Ester	_____	_____
	Ketone	_____	_____
	Wasser	_____	38,5 %
6.	Additive		Gew. %
6.1.	Trockenstoffe		(Metallgehalt)
	Kobalt	keine Trockenstoffe	_____
	Mangan	_____	_____
	Zirkon	_____	_____
	Zink	_____	_____
	Calcium	_____	_____
6.2.	Hautverhinderungsmittel		Gew. %
	_____	keine	_____
6.3.	Andere Additive		Gew. %
	Weichmacher	nein	_____
	Verdickungsmittel	Celluloseether	0,22 %
	Netzmittel	_____	0,17 %
	Entschäumer	nein	_____
	Acrylatdispersion als Stabilisator		3,6 % fest
7.	Film- und Topfkonservierungsmittel		Gew. %
	Mischphasenpigmente	keine	_____
8.	Biozide		Gew. %
	Keine	_____	_____

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.