



**Dispersions-Silikat-Fassadenfarbe, wässrig
nur silikatische Füllstoffe**

Basis Silikat / Styrolacrylat (Dispersionssilikat)

F 14403.2		[3]	[6]	[7]	[8]
Deionisiertes Wasser		27,6	27,6	27,6	27,6
Betolin V 30	(1)	0,2	0,2	0,2	0,2
Sapetin D 20	(1)	0,2	0,2	0,2	0,2
Betolin Q 44	(1)	0,3	0,3	0,3	0,3
Byk-032	(2)	0,2	0,2	0,2	0,2
Silres BS 1306	(3)	1,0	1,0	1,0	1,0
Betolin A 11	(1)	0,5	0,5	0,5	0,5
Crenox R-KB-5)*		10,0	10,0	10,0	10,0
Siliplast 910	(5)	---	---	25,0	25,0
SILLITIN V 88	(6)	25,0	---	8,0	---
SILLITIN Z 89	(6)	---	25,0	---	8,0
Chinafill KF 82	(5)	3,0	3,0	---	---
Talkum N	(7)	5,0	5,0	---	---
Mowilith DM 765	(8)	8,0	8,0	8,0	8,0
Betolin P 35	(1)	18,0	18,0	18,0	18,0
Summe Gew.-Teile		99,0	99,0	99,0	99,0

)* Crenox R-KB-5 ist nicht mehr verfügbar

Empfehlung:

Sachtleben R-KB-6 (4) (gute optische Eigenschaften)

Sachtleben R-KB-4 (4) (gute Wetterbeständigkeit)

Empfehlung

SILLITIN V 88: hohe Farbneutralität

SILLITIN Z 89: höhere Thixotropie

Die Kombination mit Siliplast ergibt Formulierungen mit niedrigerer Viskosität.

Hersteller

- (1) Woellner
- (2) Byk Chemie
- (3) Wacker Chemie
- (4) Venator Materials Corporation
- (5) Quarzwerke
- (6) HOFFMANN MINERAL
- (7) Omya
- (8) Celanese Emulsions

Weitere Informationen zu diesem Thema:

[Neuburger Kieselerde in Dispersionssilikatfarben](#)

Unsere anwendungstechnische Beratung und die Informationen in diesem Merkblatt beruhen auf Erfahrung und erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis ohne jede Garantie. Außerhalb unseres Einflusses liegende Arbeits- und Einsatzbedingungen schließen einen Anspruch aus der Anwendung unserer Daten und Empfehlungen aus. Außerdem können wir keinerlei Verantwortung für Patentverletzungen übernehmen, die möglicherweise aus der Anwendung unserer Angaben resultieren.