



SILLITIN P 87

SiO₂ – Al₂ [(OH)₄Si₂O₅] Gemisch
 Kieselsäure Kaolinit

Hersteller:	HOFFMANN MINERAL GmbH Münchener Straße 75 • DE-86619 Neuburg (Donau) Telefon +49 8431 53-0 www.hoffmann-mineral.com
Lieferform:	Pulver
Lagerstabilität:	unbegrenzt

Produktmerkmal	Prüfvorschrift	in Anlehnung an	Spezifikation
Farbwerte L* b*	UGR-PV/PT/69	DIN 5033	93,5 – 95,0 7,0 – 11,5
Rückstand > 40 µm	UGR-PV/PT/43	DIN EN ISO 787 Teil 18	≤ 60 mg/kg
Flüchtige Anteile bei 105 °C RT 20 °C /RH 50 %	UGR-PV/PT/41	DIN EN ISO 787 Teil 2	≤ 0,8 %
KGV D ₅₀ D ₉₇	UGR-PV/PT/72	ISO 13320	≤ 1,8 µm ≤ 8,2 µm
pH-Wert	UGR-PV/PT/61	DIN EN ISO 787 Teil 9	7,0 – 9,2
Luftstrahlsiebung > 125 µm	UGR-PV/PT/84	DIN EN ISO 4610	≤ 0,3 %
Leitfähigkeit	UGR-PV/PT/57	DIN EN ISO 787 Teil 14	≤ 100 µS/cm

Freigabe: Dr. Mikhail Meilikhov, Leiter Forschung & Entwicklung
 Für weitere Informationen oder Fragen stehen wir Ihnen gerne unter erq-mineral@hoffmann-mineral.com zur Verfügung.