## **MATERIAL SPEZIFIKATION**





## **AKTISIL AM/89**

 $SiO_2 - Al_2 [(OH)_4Si_2O_5]$  Gemisch

Kieselsäure Kaolinit

SILLITIN Z 89, amino-funktionalisiert

Hersteller: HOFFMANN MINERAL GmbH

Münchener Straße 75 • DE-86619 Neuburg (Donau)

Telefon +49 8431 53-0 www.hoffmann-mineral.com

Lieferform: Pulver

Lagerstabilität: 2 Jahre

Produktmerkmal	Prüfvorschrift	in Anlehnung an	Spezifikation
Farbwerte L* b*	UGR-PV/PT/69	DIN 5033	94,0 - 97,0 2,0 - 7,0
Rückstand > 40 μm	UGR-PV/PT/43	DIN EN ISO 787 Teil 18	≤ 100 mg/kg
Flüchtige Anteile bei 105 °C RT 20 °C /RH 50 %	UGR-PV/PT/41	DIN EN ISO 787 Teil 2	≤ 0,6 %
Wassergehalt (Karl Fischer)	UGR-PV/PT/48	DIN 51 777	≤ 0,6 %
Luftstrahlsiebung > 125 μm	UGR-PV/PT/84	DIN EN ISO 4610	≤ 0,3 %