

MATERIALSPEZIFIKATION

Hersteller: HOFFMANN MINERAL GmbH
 Postfach 14 60 • D-86619 Neuburg (Donau)
 Telefon (0 84 31) 53-0 • Telefax (0 84 31) 53-3 30
 Internet: www.hoffmann-mineral.com
 eMail: info@hoffmann-mineral.com

Handelsname: **AKTISIL PF 777**

Chemische Charakterisierung: SiO₂ – Al₂ [(OH)₄Si₂O₅] Gemisch
 Kieselsäure Kaolinit
 SILLITIN Z 86 behandelt mit Alkylsilan

Lieferform: Pulver

Lagerstabilität: mindestens 2 Jahre

Produktmerkmal	Prüfvorschrift	In Anlehnung an	Spezifikation	
Helligkeit Y	UGR-PV/PT 69	DIN 53 163	78,0 – 83,0	
Rückstand > 40 µm > 200 µm	UGR-PV/PT 43	DIN ISO 787 Teil 18	≤ 100 ≤ 20	[mg/kg] [mg/kg]
flüchtige Anteile bei 105 °C RT 20°C / RH 50 %	UGR-PV/PT 41	DIN ISO 787 Teil 2	≤ 1,0	[%]
Wasseraufnahme (Baumann)	UGR-PV/PT 42		≤ 0,1	[%]
Luftstrahlsiebung	UGR-PV/PT 84	DIN EN ISO 4610	≤ 0,3	[%]

Ersteller	Freigabe
Ltg. QW / Dirk Schröder	Ltg. F&E, QB / Dr. Christian Seeger

(maschinell erstelltes Dokument – ohne Unterschrift gültig)