

Dried Silicates Getrocknete Silikaten

Type: **DRYSIL®826C**

Main application: Raw material for production of detergents, refractory materials, foundry moduls and core

Hauptinsatzgebiet: Rohstoff für Waschmittel und für dem Giesserei Sand

Chemical characteristics/Chemische Eigenschaften [%]	Typical/Typisch	
Na ₂ O	22	± 2
SiO ₂	57	± 3
M (Molar ratio SiO ₂ /Na ₂ O)	2.66	± 0.05
Loss on ignition (L.O.I.)/Glühverlust (1 h/800 °C)	20	± 3

Physical characteristics/Physikalische Eigenschaften	Typical/Typisch	
Bulk density/Schüttgewicht	[g/l]	750 ± 100
Average particle size d ₅₀ /Durchschnittliche Korngröße d ₅₀	[µm]	800 ± 200
Characteristics/Eigenschaften	White Granulate Powder/Weises Granulatpulver	

Standard packing/Standard Verpackung

- Big Bags: 0.5 mt
- 25 kg paper bags with PE inliner/25 kg Papiersäcke mit PE Innenfolie