

**PRODUCT/PRODUKT INFORMATION****alfa – tab 30****Type: ATAB 0 – 0.020 mm, (– 635 Mesh)**

<b>Chemical Characteristics / Chemische Eigenschaften [%]</b>			
	Typical / Typisch	Min	Max
AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	99,50	99,30	
Na <sub>2</sub> O	0,30		0,40
SiO <sub>2</sub>	0,12		0,15
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (TOTAL)	0,08		0,13
CaO	0,02		0,05
Fe Magnetic	≤ 0,03		

<b>Physical Characteristics / Physikalische Eigenschaften</b>			
	Typical / Typisch	Min	Max
Bulk Density / Rohdichte	[g/cm <sup>3</sup> ]	3,55	3,50
Apparent Porosity / Offene Porosität	[%]	4,00	5,00
Water Absorption / Wasserabsorption	[%]	1,50	2,00

**Standard Grain Size / Standard Korngröße**

<b>Cilas – 920L</b>		
D50	[µm]	2,5 – 3,5
D90	[µm]	8,0 – 12,0

**Standard Packing / Standard Verpackung**

- Paper Bags / Papiersäcke 25 kg, 50 kg
- Big bags 1,0 mt, 1,5mt, 2,0 mt
- Bulk / Lose