

## Technische Spezifikation LK 35

29.07.2020

## Chemische Daten

Charakteristika	Analysemethode	Typischer Wert in %	Spezifikation in %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Berechnung	> 99	
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	XRF/ISO 1268	0,015	< 0,035
Na <sub>2</sub> O	XRF/ISO 1268	0,37	< 0,50
CaO	XRF/ISO 1268	0,015	-
SiO <sub>2</sub>	XRF/ISO 1268	0,007	-

## Physikalische Daten

Spezifische Oberfläche BET	Absorption	9 -17 m <sup>2</sup> /g	< 17 m <sup>2</sup> /g
Ölaufnahme	Hausmethode	32 - 47 Gew. %	
Schüttgewicht, lose	* DIN ISO 787 T11	700 - 1000 g/l	

## Korngrößenverteilung

		in µm
D 10	Cilas	0,5 - 2,5
D 50	Cilas	25 - 35
D 90	Cilas	71 - 100

## Poliereigenschaften

cut	Gerhards Poliermaschine	3
polish	Gerhards Poliermaschine	8

**Mipri GmbH**  
 Königsberger Straße 26  
 D-55543 Bad Kreuznach  
 Tel +49 671 794 65330  
 Fax +49 671 794 65331

\* in Anlehnung an

 letzte Überprüfung am 24.07.20  
 durch CFK