

Porenvolumina und Oberflächen

der verschiedenen Porositätsklassen

Porositätsklasse	Porenvolumen (%)	Innere Oberfläche (BET)
Por. 00	~ 30%	~ 0,015 m ² /gr
Por. 0	~ 33%	~ 0,020 m ² /gr
Por. 1	~ 34%	~ 0,085 m ² /gr
Por. 2	~ 36%	~ 0,130 m ² /gr
Por. 3	~ 41%	~ 0,350 m ² /gr
Por. 4 / Por. M	~ 42%	~ 0,500 m ² /gr
Por. F	~ 45%	~ 1,200 m ² /gr
Por. 5 / Por. UF	~ 48%	~ 1,750 m ² /gr

Porevolumes and Inner Surface

of the different Poresize-Classifications

Porosity Classification	Pore Volume (% void)	Inner Surface (BET)
Por. 00	~ 30%	~ 0,015 m ² /gr
Por. 0	~ 33%	~ 0,020 m ² /gr
Por. 1	~ 34%	~ 0,085 m ² /gr
Por. 2	~ 36%	~ 0,130 m ² /gr
Por. 3	~ 41%	~ 0,350 m ² /gr
Por. 4 / Por. M	~ 42%	~ 0,500 m ² /gr
Por. F	~ 45%	~ 1,200 m ² /gr
Por. 5 / Por. UF	~ 48%	~ 1,750 m ² /gr

Die angegebenen Werte können in Abhängigkeit von produkt- und einsatzspezifischen Merkmalen schwanken. Sie sind als annähernd zu verstehen und dienen lediglich der Orientierung.

The values given may change depending on application- and material specific properties. They are only of approximate value. Deviations from these orientaton value are possible.