Datenblatt
NRTEC Filterkies 1-2,2 mm

-feuergetrocknet-

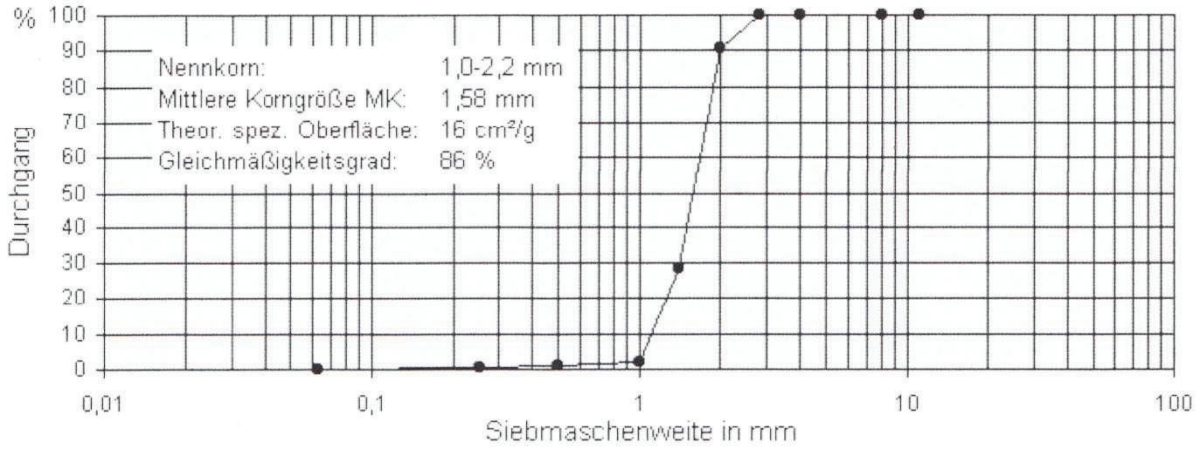
1. Allgemeine Charakterisierung

Spezialsande der Gratec GmbH werden gereinigt, feuergetrocknet, entstaubt, gekühlt und siebklassiert. Die Sande sind frei von schädlichen Verunreinigungen und ph-neutral. Die Sande sind je nach Kundenwunsch lose oder verpackt in Tüten oder BigBags frei Baustelle lieferbar.

2. Korngrößenverteilung und Kennwerte der Verteilung

Siebmaschenwerte in mm-Anteile in MA.-% auf Siebboden

8	4	2,8	2	1,4	1	0,5	0,25	0,063	<0,063	mm
0	0	0	9,1	62,2	26,8	1,1	0,4	0,4	0	MA.-%



3. Chemische Analyse nach DIN 51001 mit RFA

SiO_2	Al_2O_3	K_2O	Na_2O	CaO	MgO	Fe_2O_3	TiO_2	GV	Din 51001(RFA)
93,0	4,05	1,89	<0,10	0,13	<0,15	0,52	0,08	0,23	Gehalt in MA -%

4. Physikalische und chemische Kennwerte

Dichte	2,6	g/cm³	SO_3-Gehalt	< 0,1 MA.-%
Schüttgewicht	1,5	Kg/l	Chloridgehalt	< 0,01 MA.-%

Sämtliche physikalischen und chemischen Anforderungen nach EN 12620 sind erfüllt.

Spezialsande sind aufbereitete natürliche Rohstoffe. Alle Angaben sind daher unverbindliche Mittelwerte.

NRTEC GmbH I Paul-Ehrlich-Straße 3-5 I 63322 Rödermark
Tel: +49 (0) 6074 / 69828-80 I Fax: +49 (0) 6074 69828-89 I Mail: info@nrtec-gmbh.de I www.nrtec-gmbh.de