

Werkstoffdatenblatt htc[®]-30R

Eigenschaften	Symbol	Einheit	Qualität
			htc [®] -30R
Rohstoffbasis			Mullit
Bindungsart			chemisch
Höchstmögliche Einsatztemperatur	T	°C	1650
Sinterbeginn	T	°C	900
Materialbedarf		kg/m ²	ca. 4,5
Körnung		mm	0,5
Brennschwindung (1650°C, 24 h)		%	max. 4
Chemische Analyse	Al ₂ O ₃	%	68
	SiO ₂	%	30
	Fe ₂ O ₃	%	0,3
	NaKO	%	0,3

Die angegebenen Daten sind typische, an Proben bestimmte Werte. Sämtliche Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und können ohne Ankündigung geändert werden. Etwa bestehende Schutzrechte Dritter sind zu berücksichtigen.

Lagerfähigkeit

6 Monate, bei frostfreier Lagerung

Lieferzustand

feucht, verarbeitungsfähig

Materialbedarf

ca. 250 kg pro 1000 Steine NF 2