

## Werkstoffdatenblatt htc<sup>®</sup>-30R

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