

CARATH 1200-D

VDEh-Kennziffer:	001810252120
Rohstoffbasis:	Schamotte
Anwendungsgrenztemperatur [°C]:	1200
Chemische Analyse [%]:	
Al_2O_3	40
SiO_2	40
Fe_2O_3	< 3,5
Materialbedarf [kg/m³]:	2100
Rohdichte nach Vorbrand bei 1000°C [kg/m³]:	1950
Druckfestigkeit [MPa] nach Trocknen bei 110 °C:	60
Art der Bindung:	hydraulisch
Körnung [mm]:	< 5, < 3 auf Wunsch
Anmachflüssigkeit Wasser [l/100 kg]:	13-14
Lagerfähigkeit:	12 Monate, bei trockener Lagerung

Die angegebenen Gütwerte sind Richtwerte aus der laufenden Produktion und beziehen sich auf Proben oder Prüfkörper nach DIN 51010 unter Beachtung der Verarbeitungsvorschrift.

Erstellt:	Datum:	Freigegeben:	Geprüft:	Änderung:	Produktgruppe: UIFOVK40/03	Dateiname
KL	08/97	08/97	03/03	03	Massen	Carath 1200-D