

Mörtel und Kleber / Mortar and Adhesive

Carathin C 30

Allgemeine Informationen / General information:

- Keramisch bindender Mörtel für Schamottesteine Suprath A 30 und A 35 bei Druckbelastung.
- Ceramic bonded mortar for fireclay bricks Suprath A30 and A 35 under compressive stress.



Rohstoffbasis / Raw material base:	Schamotte / Fireclay	
Anwendungsgrenztemperatur / Temperature limit of application:	1400 °C	
Sinterbeginn / Sintering:	800 °C	
Chemische Analyse geglüht / Chemical analysis fired (EN ISO 21587-2):		
	Al ₂ O ₃	22 %
	SiO ₂	71 %
	Fe ₂ O ₃	1,8 %
Art der Bindung / Type of bonding:	keramisch ceramic	
Körnung / Grain size:	0.5 mm	
Materialbedarf / Required material:	1750 kg/m³	
Anmachflüssigkeit / Mixing liquid:	Wasser Water	
Anmachflüssigkeitsbedarf / Required mixing liquid:	ca. 30 l / 100 kg	
Lieferform / Delivered condition:	trocken, im 25 kg Sack dry, bags 25 kg	
Lagerfähigkeit / Storage limit:	Trockenmaterial unbegrenzt dry mix unlimited	
Zugeordnete Verarbeitungsrichtlinie / Corresponding Processing Guideline:	Carathin	

Die angegebenen Daten repräsentieren Durchschnittswerte aus der laufenden Produktion. Sie haben Informationscharakter und sind nicht als Garantiewerte anzusehen.
The given data are mean values of our current production. They are for information only and not to be taken as a guarantee.