

Datenblatt FCA 1500

FCA 1500 eignet sich als Kleber auf Metall, für Keramikfasermaterialien, Feuerleichtsteinen, sowie als Spachtelmasse bei feinen Rissen im ff-Mauerwerk, bzw. Faserplatten, usw.

FCA 1500 haftet auf feuerfestem Mauerwerk, Metall, Streckmetall und verklebt Faserplatten, Matten und Formteile miteinander.

Verarbeitungshinweise:

Kartuschenspitze abschneiden und die entsprechend gekürzte Düse aufschrauben. Den Kleber auf die staub- und fettfreien Flächen (Metall, Mauerwerk, Faserformteile, Schamottesteine, ff-Beton) auftragen und mit einem Zahnpachtel auf eine Dicke von 1-2 mm verteilen. Die zu verklebenden Faserteile fest zusammendrücken. Vor thermischer Belastung mindestens 2-3 Stunden trocknen lassen und dann vorsichtig aufheizen.

Achtung: der Kleber darf nicht zu dick aufgetragen werden. Dieser ist lufttrocknend und könnte daher bei Temperatureinwirkung, durch die Restfeuchtigkeit reißen!

Daueranwendungstemperatur	1500 °C
Dichte:	kg/m ³ 1800

Chem. Richtanalyse (%)

Al ₂ O ₃	74,0 %
SiO ₂	18,5 %
Fe ₂ O ₃	-----
Na ₂ O ₃	7,0 %
MgO	<0,4 %
ZrO ₂	--

Bindungsart:	lufttrocknend
--------------	---------------