

# Datenblatt FVA 1400

FVA 1400 eignet sich zum Verkleben von Vermiculite Platten  
FVA 1400 haftet auf feuerfestem Mauerwerk, Streckmetall , etc.

## Verarbeitungshinweise:

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

<b>Dauernwendungstemperatur max.</b>	<b>1400 °C (Klassifikationstemperatur)</b>
<b>Dichte:</b> kg/m <sup>3</sup>	1900
<b>Feuerfestigkeit nach ASTM C-24 -84</b>	31
<b>Chem. Richtanalyse (%)</b>	
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	44,3 %
SiO <sub>2</sub>	50,6 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,1 %
TiO <sub>2</sub>	1,0 %
CaO + MgO	0,2 %
K <sub>2</sub> O + Na <sub>2</sub> O	2,8 %
<b>Bleibende Längenänderung nach Trocknung</b>	-2,4 %
<b>Bindungsart:</b>	lufttrocknend

Verbrauchsmenge: per m<sup>2</sup> ca. 1,8 bis 2,8 kg bei vollflächiger Verklebung und je nach Untergrund.  
Gebinde Größen: 150 ml Spindelkartuschen, 310 ml Kartuschen, 5 kg und 15 kg Eimer

Farbe: bräunlich grau

**R.A. SCHMIDT – feuerfest GmbH**

Gutenbergring 56, 22848 Norderstedt

e-mail : [info@schmidt-feuerfest.de](mailto:info@schmidt-feuerfest.de)