

Cremerfarbene, feuerfeste Schamotte als universelles Magerungsmittel. Feuerfeste und baukeramische Massen sind Hauptanwendungsfelder.

SCHAMOTTE GFR

Chemische Analyse [%]	SiO ₂	65,5
	Al ₂ O ₃	29,4
	TiO ₂	1,69
	Fe ₂ O ₃	1,76
	CaO	0,40
	MgO	0,69
	K ₂ O	0,45
	Na ₂ O	0,10

Wasseraufnahme [%]		6,2
--------------------	--	-----

Wärmeausdehnungs- koeffizient α [$\times 10^{-6} \text{K}^{-1}$]	*Vorbrand 1070°C	20-200°C	7,2
		20-500°C	7,3
		20-600°C	8,3

Feuerfestigkeit	1680°C	SK 30
-----------------	--------	-------

Brennfarbe		creme
------------	--	-------

Lieferbar: • Körnungen und Mahlungen von < 30 mm bis < 63 μm • auch fraktioniert

*Vorbrand im Laborofen