



ulopor-Blähschiefer Feinkörnungen

Körnung in mm	0,0 - 0,2	0,2 - 0,5	0,5 - 1,0	1,0 - 2,8	2,0 - 4,0
----------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

Überkorn in M%	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10
Unterkorn in M%		< 15	< 15	< 15	< 15

Schüttdichte in kg/m³	ca.900	ca.800	ca.700	ca.660	ca.650
---	--------	--------	--------	--------	--------

Schmelzpunkt in °C	>1250	>1250	>1250	>1250	>1250
---------------------------	-------	-------	-------	-------	-------

Wärmeleitfähigkeit in W/mK				0,111	
-----------------------------------	--	--	--	-------	--

pH Wert	7 - 8	7 - 8	7 - 8	7 - 8	7 - 8
----------------	-------	-------	-------	-------	-------

Farbe	graubraun	graubraun	graubraun	graubraun	graubraun
--------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

chemische Zusammensetzung	SiO ₂	ca.62,0%	Na ₂ O	ca.1,0%
	Al ₂ O ₃	ca.21,0%	CaO	ca.1,0%
	Fe ₂ O ₃	ca.9,0%	TiO ₂	ca.1,0%
	K ₂ O	ca.3,0%	Glühverlust	0,0%
	MgO	ca.2,0%		

Ulo,den 20.05.2019