

**Feuerfest-Betone zum Gießen / Refractory Concretes for Casting / Bétons Réfractaires à Couler/Vibrer**

Produkt Product Produits	Einheit entsprechend Unit Equivalent Equivalent d'unité	Sackgewicht Bag Weight Poids d'un sac	Flaschengewicht Jug Weight Poids d'un bidon	Einheitsgewicht Unit Weight Poids à l'unité	Volumen pro Einheit Yield / Unit Rendement à l'unité	max. Anwendungstemp. Max. operating temperature (°C) max. température de service	Rohstoffbasis Raw materials basis base de matières premières	Al2O3	SiO2	P2O5	Fe2O3	Sonstige others Autre
F 4	1 / 1	30,8 kg	3,6 kg	34,3 kg	0,012 m3	1704	Bauxite	86,17	2,56	4,74	0,90	5,63
F 4-L	1 / 1	32,2 kg	3,6 kg	35,7 kg	0,012 m3	1704	Bauxite	87,54	2,30	4,59	0,84	4,72
F 5-L	1 / 1	29,5 kg	3,6 kg	32,9 kg	0,012 m3	1649	Bauxite	86,78	2,06	4,90	1,00	5,25
F 6-B	1 / 1	27,2 kg	3,6 kg	30,7 kg	0,012 m3	1649	Alumo Silicates	62,76	26,12	5,28	0,98	4,86
F 6-BL	1 / 1	28,6 kg	3,6 kg	32,0 kg	0,013 m3	1649	Alumo Silicates	64,11	25,93	5,09	0,92	3,95
F 6-L	1 / 1	29,5 kg	3,6 kg	32,9 kg	0,013 m3	1649	Alumo Silicates	64,33	26,02	4,97	0,92	3,76
F 8-B	1 / 2	11,7 kg	3,6 kg	18,6 kg	0,012 m3	1538	Silica	12,19	58,65	18,50	1,01	9,65
F 9-L	1 / 1	27,2 kg	3,6 kg	30,7 kg	0,013 m3	1649	Alumo Silicates	56,19	33,97	5,27	0,79	3,78
F 18-BL:	1 / 1	33,6 kg	3,6 kg	37,0 kg	0,012 m3	1816	Tabular F	93,81	0,04	3,47	0,13	2,55
F 2104-A	2 / 1	20,4 kg	3,6 kg	44,3 kg	0,015 m3	1371	Bauxite	81,26	4,88	4,34	0,78	8,74
F 2104-L	1 / 1	33,6 kg	3,6 kg	37,0 kg	0,012 m3	1704	Bauxite	89,68	2,23	3,36	0,96	3,77
F 2120-L	1 / 1	34,5 kg	3,6 kg	37,9 kg	0,012 m3	1704	Bauxite	85,66	2,32	3,39	0,82	7,81

**Feuerfest-Betone zum Putzen / Refractory Concretes for Troweling / Patching / Bétons Réfractaires sur moulage**

F 4-P	1 / 1	26,3 kg	3,6 kg	29,8 kg	0,011 m3	1649	Bauxite	77,44	10,03	5,45	1,00	6,09
F 5-P	1 / 1	24,9 kg	3,6 kg	28,4 kg	0,011 m3	1649	Bauxite	76,84	9,77	5,67	1,15	6,57
F 6-P	1 / 1	23,1 kg	3,6 kg	26,6 kg	0,011 m3	1649	Alumo Silicates	59,61	28,39	5,98	0,93	5,08
F 26-P	2 / 1	16,8 kg	3,6 kg	37,0 kg	0,014 m3	1371	SIC	19,83	16,28	2,97	0,40	SIC 57,35

**Feuerfest-Betone zum Stampfen / Refractory Concretes for Ramming / Bétons Réfractaires à Damer**

F 12-L	2 / 1	24,6 kg	3,6 kg	52,7 kg	0,017 m3	1260	Bauxite	78,74	8,30	3,95	0,73	8,28
F 15-R	2 / 1	15,0 kg	3,6 kg	33,4 kg	0,013 m3	1649	Mullite	60,27	30,42	3,91	0,89	4,51
F 2112-R	2 / 1	23,6 kg	3,6 kg	50,7 kg	0,016 m3	1371	Bauxite	81,96	5,78	3,74	0,78	7,74

**Feuerfest-Betone zum Spritzen / Refractory Concretes for Gunning / Bétons Réfractaires à Guniter**

F 6-AG	1 / 1	28,6 kg	3,6 kg	32,0 kg	0,014 m3	1649	Alumo Silicates	63,63	25,39	4,99	0,96	5,04
F 8-G	1 / 2	11,8 kg	3,6 kg	17,7 kg	0,011 m3	1538	Silica	15,55	60,00	14,19	1,07	9,18
F 2104-G	1 / 1	30,8 kg	3,6 kg	34,3 kg	0,013 m3	1704	Bauxite	86,69	2,19	4,68	0,80	5,64