

Prima Quarzsand Frachttabelle 2021/2022

Plz. beginnt mit:	ab 1 Pal. €/Sack	ab 2 Pal. €/Sack	ab 3 Pal. €/Sack	ab 5 Pal. €/Sack
01	8,19 €	5,73 €	2,96 €	2,22 €
02	9,82 €	6,71 €	3,48 €	2,37 €
03	9,82 €	6,71 €	3,51 €	2,40 €
04	8,19 €	5,73 €	3,14 €	2,03 €
06	7,85 €	5,24 €	2,77 €	1,91 €
07	7,54 €	5,08 €	2,68 €	1,85 €
08	7,54 €	5,08 €	2,68 €	1,85 €
09	7,85 €	5,24 €	2,77 €	1,97 €
10	8,68 €	6,07 €	3,20 €	2,34 €
12	8,68 €	6,07 €	3,20 €	2,34 €
13	8,68 €	6,07 €	3,20 €	2,34 €
14	8,68 €	6,07 €	3,20 €	2,34 €
15	9,82 €	6,71 €	3,57 €	2,50 €
16	9,82 €	6,71 €	3,57 €	2,59 €
17	9,82 €	6,71 €	3,57 €	2,80 €
18	9,82 €	6,71 €	3,57 €	2,86 €
19	8,68 €	6,07 €	3,20 €	2,68 €
20	8,68 €	6,07 €	3,20 €	2,34 €
21	8,68 €	6,07 €	3,20 €	2,34 €
22	8,68 €	6,07 €	3,57 €	2,34 €
23	9,82 €	6,71 €	3,57 €	2,46 €
24	9,82 €	6,71 €	3,57 €	2,62 €
25	9,82 €	6,71 €	3,57 €	2,62 €
26	8,68 €	6,07 €	3,20 €	2,31 €
27	8,34 €	5,73 €	3,08 €	2,31 €
28	8,34 €	5,73 €	3,08 €	2,06 €
29	8,34 €	5,73 €	3,08 €	2,03 €
30	8,19 €	5,24 €	2,80 €	1,76 €
31	8,19 €	5,24 €	2,80 €	1,82 €
32	8,19 €	5,24 €	2,80 €	1,63 €
33	7,54 €	5,08 €	2,71 €	1,63 €
34	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,66 €
35	5,73 €	4,10 €	2,16 €	1,32 €
36	5,73 €	4,10 €	2,16 €	1,48 €
37	7,54 €	5,08 €	2,71 €	1,66 €
38	7,85 €	5,24 €	2,80 €	2,03 €
39	8,34 €	5,73 €	3,08 €	2,28 €
40	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,66 €
41	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,66 €
42	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,66 €
44	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,57 €
45	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,57 €
46	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,63 €
47	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,57 €
48	7,54 €	5,08 €	2,71 €	1,63 €
49	7,85 €	5,24 €	2,80 €	1,79 €

Plz. beginnt mit:	ab 1 Pal. €/Sack	ab 2 Pal. €/Sack	ab 3 Pal. €/Sack	ab 5 Pal. €/Sack
50	6,56 €	4,44 €	2,34 €	1,48 €
51	6,56 €	4,44 €	2,34 €	1,48 €
52	6,56 €	4,44 €	2,34 €	1,51 €
53	6,56 €	4,44 €	2,34 €	1,51 €
54	5,73 €	4,10 €	2,16 €	1,45 €
55	4,74 €	3,79 €	1,69 €	1,20 €
56	5,73 €	4,10 €	1,85 €	1,45 €
57	6,56 €	4,44 €	2,34 €	1,51 €
58	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,54 €
59	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,60 €
60	5,42 €	3,79 €	1,91 €	1,26 €
61	5,42 €	3,79 €	1,91 €	1,26 €
63	5,42 €	3,79 €	1,91 €	1,26 €
64	5,42 €	3,79 €	1,91 €	1,26 €
65	5,42 €	3,79 €	1,91 €	1,26 €
66	4,93 €	3,94 €	1,76 €	1,39 €
67	4,44 €	3,45 €	1,63 €	1,29 €
68	4,44 €	3,45 €	1,63 €	1,29 €
69	4,44 €	3,45 €	1,63 €	1,29 €
70	4,44 €	3,30 €	1,85 €	1,39 €
71	4,44 €	3,30 €	1,85 €	1,39 €
72	4,74 €	3,79 €	1,69 €	1,36 €
73	4,74 €	3,79 €	1,69 €	1,36 €
74	4,44 €	3,30 €	1,85 €	1,39 €
75	4,44 €	3,30 €	1,85 €	1,39 €
76	3,30 €	2,62 €	1,51 €	1,26 €
77	3,60 €	2,80 €	1,63 €	1,17 €
78	4,44 €	3,30 €	1,85 €	1,48 €
79	4,44 €	3,30 €	1,85 €	1,48 €
80	6,56 €	4,44 €	2,34 €	1,63 €
81	6,56 €	4,44 €	2,34 €	1,63 €
82	6,56 €	4,44 €	2,34 €	1,63 €
83	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,88 €
84	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,88 €
85	6,56 €	4,44 €	2,34 €	1,63 €
86	5,73 €	4,10 €	2,16 €	1,45 €
87	5,73 €	4,10 €	2,16 €	1,45 €
88	5,42 €	3,94 €	1,91 €	1,45 €
89	4,74 €	3,79 €	1,69 €	1,26 €
90	6,56 €	4,44 €	2,34 €	1,32 €
91	5,73 €	4,10 €	2,16 €	1,39 €
92	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,48 €
93	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,88 €
94	7,54 €	5,08 €	2,71 €	1,94 €
95	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,63 €
96	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,54 €
97	5,73 €	4,10 €	2,16 €	1,32 €
98	6,87 €	4,93 €	2,62 €	1,54 €
99	7,54 €	5,08 €	2,71 €	1,66 €

Sonderleistungen

Kran- / Staplerentladung: 10,50 € / Pal.
 Motorwagenlieferung: 60,00 € pauschal
 Next-Day-Lieferung: 100,00 € pauschal
 Fix-Termin-Lieferung: 80,00 € pauschal

Alle Preise verstehen sich in €/Sack sowie zzgl. der gültigen MwSt.

Frachttabelle Palettenware
 Gültig ab 1.3.2021 bis 28.02.2022

Prima®

Damit bauen Profis

QUARZ SAND

KÖRNUNG: 0,8 – 1,6 MM

TECHNISCHES DATENBLATT

Prima Quarzsand ist für folgende Einsatzzwecke geeignet: als Fugensand für Pflasterflächen, zum Absanden von Harzen und Grundierungen, wie auch dem Abstreuen von Kunstrasensportplätzen, aber auch als Rutschhämung für Industrieböden, als Trockenschüttung für Zwischendecken sowie als Winterstreusand.

Zudem als Poolfiltersand (wichtig: an die Angabe der Korngröße vom Pool-/Filterhersteller halten)

Technische Daten: Prima Quarzsand getr. 0,8-1,6mm 25kg

Körngrößenverteilung Mittelwert

Siebma- schenweite [mm]	0,063	0,09	0,1	0,125	0,2	0,25	0,315	0,4	0,5	0,63	0,71	0,8	1,0	1,25	1,4	1,6	2,0	2,8
Rück- stands- anteil [M-%]							0	0,2	0,5	0,8	2,2	17,7	34,5	29,1	14,5	0,5	0,1	0
Gesamt- durchgang [M-%]							0,0	0,0	0,2	0,7	1,4	3,7	21,3	55,8	84,9	99,4	99,9	100

Kennwerte der Korngrößenverteilung

mittlere Korngröße_MK	1,21 mm
errechnete mittlere Korngröße_MKcalc	1,18 mm
rechn. wirks. Korndurchmesser_dw	1,13 mm
Gleichförmigkeitsgrad_GG	8,9 %
Ungleichförmigkeitsgrad_U	1,5
Schüttdichte (DIN EN 1097-3)	1,34 ± 0,05 kg/dm³
Theoretische spezifische Oberfläche_Sth	20 cm²/g
Kornfeinheitsszahl (AFS)	11
Restfeuchte	< 0,3 %

Physikalische und physikalisch-chemische Kennwerte

Kornrohddichte	2,65 kg/dm³
Kornform	Kantengerundet (Rundkorn)
pH-Wert (CaCl₂)	6,69
Leitfähigkeit (20 g, 10 ml, 1 h)	10 ± 5
Härte nach Mohs	7

Hersteller:

Holcim GmbH, 20457 Hamburg
Tel: +49 40 36002-0, Fax: +49 40 36002-333

Lieferform:

42 Sack á 25kg pro Palette

Vertrieb:

EUROBAUSTOFF Handelsgesellschaft mbH & Co. KG
Daimlerstr. 5d, 76185 Karlsruhe

Auf dem Hohenstein 2, 61231 Bad Nauheim
Tel.: +49 6032 805-0, Fax: +49 6032 805-265
E-Mail: prima@eurobaustoff.de, www.eurobaustoff.de

Prima®

Damit bauen Profis

QUARZ SAND

KÖRNING: 0,8 – 1,6 MM

TECHNISCHES DATENBLATT

Chemische Bestimmung mittels Röntgenfluoreszenz-Analyse (RFA) [Gew-%]								
SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	CaO	MgO	K ₂ O	Na ₂ O	SO ₃	Summe
92,12	2,71	0,10	0,93	0,22	1,46	0,16	0,0	97,70

Bitte berücksichtigen Sie, dass unsere Trockensande aufbereitete natürliche Rohstoffe sind. Die angegebenen Daten stellen statistische Werte dar und sind Richtwerte mit vorkommens- und produktionsbedingter Toleranz. Sie dienen nur zur Beschreibung und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Größere und feinere Sand- und Holzanteile sind in Spuren möglich. Dem Verwender obliegt es, die Tauglichkeit für seinen Verwendungszweck zu prüfen.