



PRODUKTINFORMATION

Quarzsand 0.2-1.6 mm

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG

Quarzsand für den Gebrauch im Garten- und Landschaftsbau. Mengeneinsatz nach Bedarf.

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN (EN 933-1, EN 1097-6)

Körnung:	0.2 – 1.6 mm
Trockenrohdichte:	2.686 Mg/m ³
Scheinbare Rohdichte:	2.691 Mg/m ³
Rohdichte ofentrocken:	2.654 Mg/m ³
Rohdichte wassergesättigt:	2.668 Mg/m ³
Wasseraufnahme WA24%:	0.52 Mg/m ³
Nicht brennbar	

CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

pH-Wert (H ₂ O):	9.1	(VDLUFA)
EC-Wert:	< 0.1	mS/cm
Salzgehalt (KCl):	< 0.5	g/l

PETROLOGIE (EN 932-3)

Karbonate	32.1	Ma.-%
Quarzite	6.3	Ma.-%
Magmatite	3.0	Ma.-%
Metamorphite	14.6	Ma.-%
Sedimentite	43.6	Ma.-%
Nagelfluh	0.4	Ma.-%
Sonstige	0.0	Ma.-%

LIEFEREINHEITEN

