

Steine	Produkt-Code	Form	Breite [mm]	Höhe [mm]	Länge [mm]	Volumen[m³]	Gewicht[kg]
2er	1020	Würfel	600	600	600	0,216	520
3er	1030	Quader	600	600	900	0,324	780
4er	1040	Quader	600	600	1200	0,432	1040
5er	1050	Quader	600	600	1500	0,540	1300
6er	1060	Quader	600	600	1800	0,648	1560

Verwendungsrichtlinien:

Der Untergrund muß betoniert, tragfähig und eben sein.

Die maximale Wandhöhe ohne statische Berechnung beträgt 0,6m (1 Reihe), darüber hinausgehende Höhen benötigen eine bauseitige statische Berechnung. Hier liegt die Begrenzung der Höhe bei 3,60m (6 Reihen).

Bei der Gewichtsermittlung wird von einer Dichte des erhärteten Betons von 2,4 to/m³ ausgegangen. Dies Angaben sind ca. Angaben, und können leicht differieren.

Maßdifferenzen sind im Rahmen der DIN EN 13198:2003 Tabelle 2 zulässig.

Eine Bewehrung ist in die Betonlegosteine **nicht** eingebaut.

Die Betonlegosteine sind im Verbund aufzustellen bzw. zu stapeln (siehe nachfolgende Grafik)

Längenausgleich ist immer mit mind. 2 Längenverbindern zu überbrücken.

Eine nicht lotrechte Stapelung ist **nicht** zulässig.

