

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
2er	2020	Quader	300	600	600	0,108	260
3er	2030	Quader	300	600	900	0,162	390
4er	2040	Quader	300	600	1200	0,216	520
5er	2050	Quader	300	600	1500	0,270	650
6er	2060	Quader	300	600	1800	0,324	780

## Verwendungsrichtlinien:

Der Untergrund muß betoniert, tragfähig und eben sein.

Die maximale Wandhöhe ohne statische Berechnung beträgt 0,6m (1 Reihe), darüber hinausgehende höhen bedarfen eine bauseitigen statischen 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/m<sup>3</sup> 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 Betonblocksteine **nicht** eingebaut.

Die Betonblocksteine sind im Verbund aufzustellen bzw. zu stapeln (siehe nachfolgende Grafik) Längenausgleiche sind immer mit mind. 2 Längenverbindern zu überbrücken. Eine nicht lotrechte Stappellung ist **nicht** zulässig.

