

Grossflächendecken

Zu den Decken aus Beton gibt es keine ernstzunehmende Alternative. Wohl aber zu der herkömmlichen Art, sie herzustellen. Statt aufwendiger Schalung mit unzähligen Stützen, teurem Schalholz und noch teurerem Arbeitsaufwand können Sie auch einfach eine BE-Grossflächendecken verlegen.

Die etwa 4 bis 7 cm dicke Betonplatte macht also alle Schalungsarbeiten überflüssig. Sie müssen weder Holz kaufen noch lagern, natürlich auch nicht einbauen, ausschalen und entsorgen.

Der nächste Vorteil: Die **BE-Grossflächendecke** enthält zugleich die untere Bewehrung, wodurch ein weiterer Arbeitsschritt auf der Baustelle entfällt.



Datenübersicht

Elementlänge	Max. 12.30 m
Elementbreite	Max. 3 m
Elementdicke	4 cm – 7 cm
Gesamtdeckenstärke	Min. 12 cm / Max. nach statischer Erfordernis
Elementgewicht ca:	d=4 cm bei 110 kg/qm d=5 cm bei 135 kg/qm d=6 cm bei 160 kg/qm d=7 cm bei 185 kg/qm