

Bemessungsdiagramme Kellerwand

(DIN EN 1996-3: Vereinfachtes Verfahren)

minimale Auflast ($n_{1,ED,min}$) für lichte Geschoßhöhe $\leq 2,6$ m

Beispiel:

Wichte der Anschüttung $\gamma = 16 \text{ kN/m}^3$
 Wanddicke $t = 36.5 \text{ cm}$
 Anschütthöhe $h_e = 2.0 \text{ m}$
 Minimale Auflast bei $0.5 h_e$ $n_{1,ED,min} = 22.8 \text{ kN/m}$

