

POS. 175: DIN E12.7 TAB 12/30

Allgemeine Angaben

Ergebnisse nach DIN EN 1995:2010, Deutschland, $\gamma_1 = 1.30$, $\gamma_2 = 1.30$

Einschnittige Verbindung, genauer Nachweis nach DIN EN 1995, 8.2.2

$F_{v,Rd}$ wird mit γ - dem genauen Nachweis nach DIN EN 1995, 8.2.2 berechnet

Lasteinwirkungsdauer: mittel

Seitenholz 1

Nutzungsklasse 1, Spanplatte Typ P6, $\rho_k = 600 \text{ kg/m}^3$, $k_{mod} = 0.70$, t variabel

Seitenholz 2

Nutzungsklasse 1, Nadelvollholz, C24 (S10), $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$, $t = 200.0 \text{ mm}$, $k_{mod} = 0.80$

Kraft-Faserwinkel $\alpha = 0.0^\circ$, Klammerrück-Faserwinkel $\beta = 90.0^\circ \geq 30^\circ \Rightarrow$ keine Abminderung gem. 8.4(5)

Verbindungsmittel

Klammer, geharzt, 1 x d variabel

$f_{uk} = 800 \text{ N/mm}^2$

$F_{v,Rd}$ [N]

$t/\emptyset, 1$ mm/mm	1.53 80	1.60 80	1.83 80	2.00 80
8	322	336	384	424
10	373	388	435	473
12	374	401	492	529
15	375	402	498	574

Alle Werte pro Klammer