

# TERHELÉSEK

## Dübel SX

Legnagyobb javasolt terhelés<sup>1)</sup> önálló dübel esetén.

Az értékek csak a meghatározott facsavar átmérővel érvényesek.

Típus		SX 4 x 20	SX 5 x 25	SX 6 x 30 SX 6 x 50	SX 8 x 40 SX 8 x 65	SX 10 x 50	SX 10 x 80	SX 12 x 60	SX 14 x 70	SX 16 x 80
Csavar átmérő	∅ [mm]	3	4	5	6	8	8	10	12	12
Min. peremtávolság (beton)	c <sub>min</sub> [mm]	20	25	35	40	50	50	65	100	120
<b>Javasolt terhelés a megfelelő építőanyagban F<sub>rec</sub><sup>2)</sup></b>										
Beton	≥ C20/25 [kN]	0,16	0,30	0,65	0,70	1,20	1,20	1,70	2,00	2,60
Tömör tégl	≥ Mz 12 [kN]	0,11	0,25	0,30	0,45	0,65	1,20	0,70	0,80	0,90
Tömör mészhomok tégl	≥ KS 12 [kN]	0,17	0,30	0,50	0,45	1,20	1,20	1,70	2,00	2,60
Pórusbeton	≥ PB2, PP2 (G2) [kN]	0,03	0,03	0,03	0,04	0,09	0,20	0,14	0,30	0,40
Pórusbeton	≥ PB4, PP4 (G4) [kN]	0,07	0,09	0,09	0,14	0,30	0,60	0,45	0,50	0,60
Üreges tégl	≥ Hlz 12 (ρ ≥ 1.0 kg/dm <sup>3</sup> ) [kN]	0,13	0,07	0,07	0,17	0,17	0,50	0,26	0,40	0,60
Üreges mészhomok tégl	≥ KSL 12 [kN]	0,15	0,17	0,30	0,35	0,30	0,80	0,35	0,30	0,40
Vakolt fal	[kN]	-	-	-	0,26	0,37	-	1,00	1,00	-

<sup>1)</sup> 7-es biztonsági tényezőt tartalmazza.

<sup>2)</sup> Érvényes húzó-, nyíró és bármely szögben irányuló erőre.