

Dati di installazione per viti per calcestruzzo PROFIX® PBS-R

PBS-R			6/7.5		8/10			10/12			14/16			
profondità di posa	hnom	mm	45	55	45	55	65	55	75	85	75	100	115	
diámetro foro	do	mm	6		8			10			14			
profondità di foratura	h1	mm	55	65	55	65	75	65	85	95	85	110	125	
foro passante nell'elemento strutturale da fissare	df	mm	8		10			14			18			
spessore minimo elemento strutturale	h min	mm	80	100	100	100	120	100	130	130	130	150	170	
coppia di serraggio	T inst	Nm	10			20			40			80		
distanza min. asse e bordo in caso di riduzione carico	s/c cr, min	mm	35	35	35	35	35	40	40	40	50	70	70	

In caso di distanze minime asse/bordo il carico raccomandato deve essere ridotto.

La nostra hotline è a vostra disposizione per qualsiasi tipo di informazione necessaria, Tel. +41 (0)61 500 20 20.

Carichi consigliati per viti per calcestruzzo PROFIX® PBS-R

Per calcestruzzo rotto e compatto C25/30.

PBS-R			6/7.5		8/10			10/12			14/16		
profondità di posa	hnom	mm	45	55	45	55	65	55	75	85	75	100	115
tipo di carichi			red.	norm.	red.	red.	norm.	red.	red.	norm.	red.	red.	norm.
carico di trazione con. p. calc. compatto	N rec	kN	2.1	4.4	4.7	6.4	8.7	5.9	10.1	13.3	11.6	18.4	23.1
carico radiale con. o per calc. compatto	V rec	kN	4.0	4.0	7.7	7.7	9.7	12.9	19.4	19.4	11.6	32.0	32.0
carico di trazione con. per calc. rotto	N rec	kN	0.8	1.6	1.6	2.9	4.3	3.2	6.7	8.8	8.1	12.9	16.2
carico radiale con. per calc. rotto	V rec	kN	4.0	4.0	7.0	7.7	9.7	11.6	19.4	19.4	8.1	25.7	32.0
momento flettente consigliato	Mrec	Nm	6.2	6.2	14.9	14.9	14.9	32.0	32.0	32.0	105.7	105.7	105.7

I carichi di trazione raccomandati sono validi per i tasselli con distanza dall'asse $s \geq 3 \times h_{nom}$ e distanza dal bordo $c \geq 1,5 \times h_{nom}$

I carichi radiali raccomandati sono validi per il tasselli con distanza dal bordo $c \geq 10 \times h_{nom}$

