

SPIT FIX II HDG gennemstiksanker, varmforzinket



Til fastgørelse af emner kun på beton. F.eks. bjælker, reglar, kabelstiger og jernprofiler

Hvor kan det bruges	Regningsmæssige bæreevner: for betonklasse C20/25	Hvordan skal det monteres																				
	<p>Træk (N_{Rd})*: (ved maksimal effektiv montage dybde)</p> <table border="1"> <tr> <th>Dimension</th> <th>Træk (N_{Rd}) [kN]</th> </tr> <tr> <td>M8</td> <td>5,00</td> </tr> <tr> <td>M10</td> <td>6,70</td> </tr> <tr> <td>M12</td> <td>11,10</td> </tr> <tr> <td>M16</td> <td>22,20</td> </tr> </table> <p>Forskydning (V_{Rd})*: (ved maksimal effektiv montage dybde)</p> <table border="1"> <tr> <th>Dimension</th> <th>Forskydning (V_{Rd}) [kN]</th> </tr> <tr> <td>M8</td> <td>3,80</td> </tr> <tr> <td>M10</td> <td>11,20</td> </tr> <tr> <td>M12</td> <td>18,20</td> </tr> <tr> <td>M16</td> <td>18,90</td> </tr> </table>	Dimension	Træk (N_{Rd}) [kN]	M8	5,00	M10	6,70	M12	11,10	M16	22,20	Dimension	Forskydning (V_{Rd}) [kN]	M8	3,80	M10	11,20	M12	18,20	M16	18,90	
Dimension	Træk (N_{Rd}) [kN]																					
M8	5,00																					
M10	6,70																					
M12	11,10																					
M16	22,20																					
Dimension	Forskydning (V_{Rd}) [kN]																					
M8	3,80																					
M10	11,20																					
M12	18,20																					
M16	18,90																					

Dimension	bogstav mærke	Effektiv montage dybde maks./min. [mm]	Emne tykkelse min./maks. [mm]	Diam. gevind [mm]	Bore dybde [mm]	Bor diam. [mm]	Min. tykk. af underlag [mm]	Total anker længde [mm]	Tilspændingsmoment maks. [Nm]	Afstand indbyrdes [mm]	Afstand til kant [mm]	ITW nr.	DB nr.
		h_{ef}	t_{fix}	d	h_0	d_0	h_{min}	L	T_{inst}	S	C		
M8 x 70	C	48 / 35	7 / 20	M8	65	8	100	55	15	145	90	050310	1277836
M8 x 90	E	48 / 35	27 / 40	M8	65	8	100	90	15	145	90	050320	1277837
M10 x 75	C	52 / 42	5 / 15	M10	72	10	104	75	30	180	100	050350	1277840
M10 x 95	E	52 / 42	26 / 36	M10	72	10	104	95	30	180	100	050360	1277841
M10 x 120	G	52 / 42	50 / 60	M10	72	10	104	120	30	180	100	050340	1277842
M10 x 160	J	52 / 42	90 / 100	M10	72	10	104	160	30	180	100	050341	1277844
M12 x 100	E	68 / 50	8 / 25	M12	93	12	136	100	50	205	125	055352	1292421
M12 x 115	G	68 / 50	8 / 40	M12	93	12	136	115	50	205	125	055395	1382703
M12 x 140	I	68 / 50	48 / 65	M12	93	12	136	140	50	205	125	050400	1277484
M12 x 180	L	68 / 50	88 / 105	M12	93	12	136	180	50	205	125	050410	1277849
M16 x 125	G	86 / 64	8 / 30	M16	117	16	172	125	100	280	130	050440	1277850
M16 x 150	I	86 / 64	33 / 55	M16	117	16	172	150	100	280	130	050354	1277851
M16 x 170	K	86 / 64	53 / 75	M16	117	16	172	170	100	280	130	050450	1277852

For bæreevne ved minimum effektiv montage dybde, se SPIT Fixing Design Guide.

*) Værdier er gældende ved overholdelse af den i tabellen angivne indbyrdes- og kant afstande.

Ved andre afstande, bolte- eller betonkvaliteter kan beregningsprogrammet SPIT I-EXPERT eller SPIT Fixing Design Guide anvendes for udregning af bæreevne. Kontakt eventuelt vores tekniske afdeling for yderligere oplysninger.