Лесният за монтаж найлонов дюбел с 2-кратно разтваряне

Стенни регали

Табели

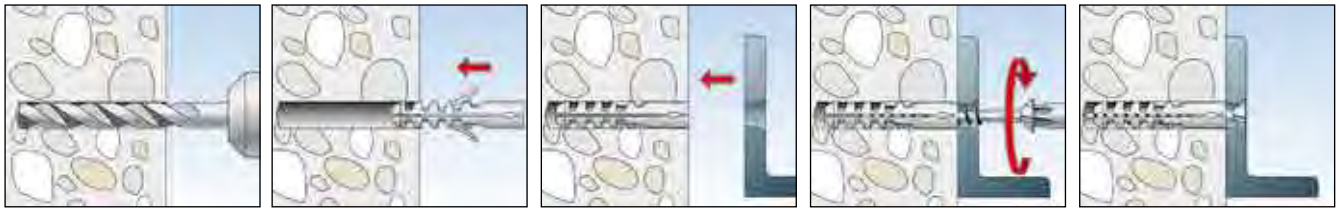
СТОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ

- Бетон
- Плътни тухли от хоросан
- Естествен камък с плътна структура
- Плътни тухли от лек бетон
- Плътни тухли

ЗНАК ЗА ПРЕГЛЕД

- Липсата на яка на дюбелната втулка прави възможно преминаването през замазка и поставянето му на по-голяма дълбочина с цел достигане на максимална товароносимост.
- При завинтване на винта S дюбелът се разтваря в две посоки и така се анкерира стабилно в основата.
- Необходимата дължина на винта се образува от: дължината на дюбела + дебелината на замазката и / или дебелината на изолацията + 1 x диаметъра на винта.
- Подходящ за винтове за дърво или талашит.
- Отстоянието от ръба трябва да е минимум една дължина на дюбела.
- При монтаж близко до ръб, завъртете дюбела така, че силите на разтваряне да действат паралелно на ръба.

МОНТАЖ



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Универсален дюбел **S**

	Сериен номер	Диаметър на отвора d_0 [mm]	Дължина на анкерния болт l [mm]	Мин. дълбочина на отвора h_1 [mm]	Винтове за дърво / талашит d_S [mm]	Брой в опаковка бр.		
Описание на продукта	**Стандартно**							
S 5	**050105**	5	25	35	3 - 4	100		
S 6	**050106**	6	30	40	4 - 5	100		
S 8	**050108**	8	40	55	4,5 - 5,0	100		
S 10	**050110**	10	50	70	6 - 8	50		
S 12	**050112**	12	60	80	8 - 10	25		
S 14	**050114**	14	75	90	10 - 12	20		
S 16	**050116**	16	80	100	12 (1/2")	10		
S 20	**050120**	20	90	120	16	5		

НАТОВАРВАНИЯ

Универсален дюбел S

Най-високо препоръчително натоварване[1] на един дюбел.

Стойностите са валидни при употреба на винтове за дърво с посочените диаметри

Тип			**S4**	**S5**	**S6**	**S8**	**S10**	**S12**	**S14**	**S16**	**S20**
Диаметър на винта	Ø	[mm]	3	4	5	6	8	10	12	12	16
Мин. отстояние от ръба при бетон	c_{min}	[mm]	20	25	30	40	50	60	70	80	100
Препоръчително натоварване в съответния стр. материал F_{empf}[2]											
Бетон	≥ C 20/25	[kN]	0,16	0,28	0,40	0,60	1,10	1,50	1,85	2,26	3,88
Плътни тухли	≥ Mz 12	[kN]	0,14	0,24	0,28	0,50	- [3]	- [3]	- [3]	- [3]	- [3]
Варопясъчни плътни тухли	≥ KS 12	[kN]	0,14	0,24	0,28	0,55	- [3]	- [3]	- [3]	- [3]	- [3]
Газобетон	≥ PB4, PP4 (G4)	[kN]	-	-	0,05	0,07	0,16	0,28	0,40	- [3]	- [3]
Гипсови плоскости		[kN]	-	-	-	0,15	0,23	0,37	0,60	- [3]	- [3]

[1] Съдържа фактор сигурност 7.

[2] Валидно за сили на опън, срязване и опън под ъгъл.

[3] Поради различните типове отказ на основата не е възможно посочване на стойности на натоварване.