Месингов крепежен елемент PA 4

Дюбел за тънки плоскости и плътни строителни материали.

ОБЩ ПРЕГЛЕД

Месингов крепежен елемент **PA 4**

Подходящ за:
- Бетон
- Бетонни плочи с куха сърцевина
- Естествен камък с плътна структура
- Плътна тухла
- Плътна хоросанена тухла
- Талашитени плоскости

За закрепване на:
- Лампи
- Дръжки
- Малки рафтове за стена
- Конструкции от дърво и метал
- Укрепващи ъгли
- Мебелен обков

ОПИСАНИЕ

- Месингов разширяващ се крепежен елемент за метрични винтове:
- Особено подходящ за плоскости.

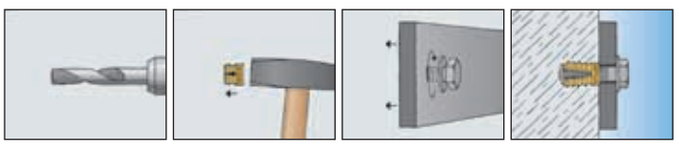
Предимства / ползи

- Малката дълбочи на анкериране намалява количеството разпробиване.
- Специалната структура на повърхността предотвратява превъртането в отвора.
- Крепежният елемент позволява прикрепеният елемент да се демонтира и монтира няколкократно.

МОНТАЖ

Тип монтаж

- Монтиране с предварителна подготовка
- Дистанционен монтаж



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Месингов крепежен елемент **PA4**

Тип		Арт.-№	ИД		свредло-ø	мин. дълбочина на пробиване	мин. дълбочина на закрепване	използваема дължина	резба	дълбочина на навиване на винта	кол-во в кутия
					d_0	t	h_{ef}	l	M	s	
					[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	бр.
PA 4 M 6/7,5	1)	**50484**	0		8	7,5	7,5	7,5	M 6	7,5	200
PA 4 M 6/10,5	1)	**58484**	2		8	10,5	10,5	10,5	M 6	10,5	100
PA 4 M 6/13,5	1)	**59484**	1		8	13,5	13,5	13,5	M 6	13,5	100
PA 4 M 8/25	1)	**50485**	7		10	25	25	25	M 8	25	50
PA 4 M 10/25	1)	**50486**	4		12	25	25	25	M 10	25	25

1) Стойностите се отнасят за твърди строителни материали. За меки строителни материали диаметърът на свредлото трябва да се намали с 0,5 mm.

НАТОВАРВАНЕ

Препоръчително натоварване N_{rec} [kN] и означава крайното натоварване N_u [kN].

Тип крепежен елемент	**PA 4 M 6/7,5**		**PA 4 M 6/10,5**		**PA 4 M 6/13,5**		**PA 4 M 8/25**		**PA 4 M 10/25**	
Диаметър на метричния винт [mm]	M 6		M 6		M 6		M 8		M 10	
Основа	N_{rec}	N_u	N_{rec}	N_u	N_{rec}	N_u	N_{rec}	N_u	N_{rec}	N_u
Талашит	0,11	0,8	0,17	1,2	0,23	1,6	–	–	–	–
Чам	0,10	0,7	0,14	1,0	0,21	1,5	–	–	–	–
Бук	0,29	2,0	0,43	3,0	0,57	4,0	–	–	–	–
Пластмаса	0,43	3,0	0,86	6,0	1,14	8,0	–	–	–	–
Плътна тухла Mz 12	–	–	–	–	0,46	3,2	1,11	7,8	1,31	9,2

fischer КРЕПЕЖНИ СИСТЕМИ

КРЕПЕЖНИ ЕЛЕМЕНТИ - ОСНОВИ

С подробности: Основните принципи за инсталиране, правилно пробиване и още много неща ще намерите на страница 22.