

KDS Дюбель рамний з довгою зоною розпирання і шурупом з головкою потай PZ

Дюбель рамний з довгою зоною розпирання



Інформація про продукт

Особливості та переваги

- Дюбель виготовлений з твердого високоякісного поліпропілену, що забезпечує довготривале використання
- Твердий поліпропіленовий дюбель запобігає деформації рами під час докручування
- Зигзагоподібна конструкція забезпечує більше розпирання
- Спеціальна конструкція з антиротаційними крильцями
- Маркування не потрібне - свердлити через елемент, що кріпиться

Застосування

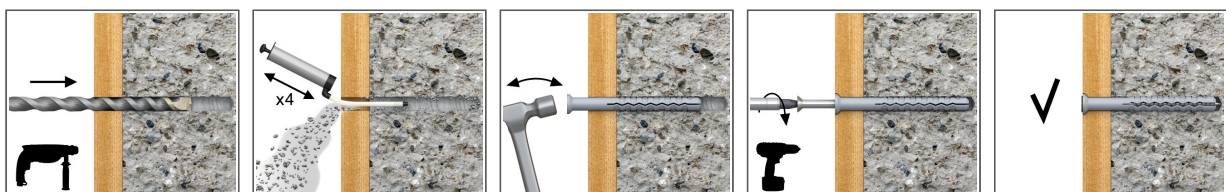
- Дверні та віконні рами

Основи

Схвалено для використання в:

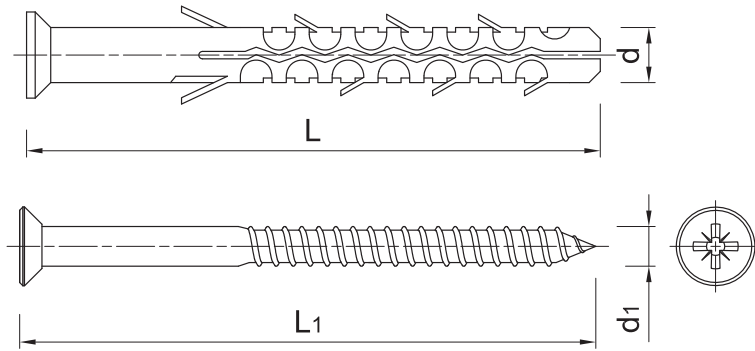
- Пустотіла цегла
- Газобетон

Інструкція до монтажу



1. Висвердлити отвір необхідного діаметра та глибини
2. Вставити дюбель в отвір через елемент, що кріпиться, добити молотком на відповідну глибину
3. Докрутити шуруп

Інформація про продукт



Розмір	Код продукту	Дюбель		Шуруп		Елемент, що кріпиться	
		Діаметр	Довжина	Діаметр	Довжина	Максимальна товщина	Діаметр отвору
		d	l	d _i	L _i	t _{fix}	d _i
		[mm]					
Ø8	KDS-08100	8	100	4.9	110	40	9
	KDS-08120	8	120	4.9	130	60	9
	KDS-08140	8	140	4.9	150	80	9
Ø10	KDS-10080	10	80	6.8	90	20	11
	KDS-10100	10	100	6.8	110	40	11
	KDS-10120	10	120	6.8	130	60	11
	KDS-10140	10	140	6.8	150	80	11
	KDS-10160	10	160	6.8	170	100	11
	KDS-10200	10	200	6.8	210	140	11
	KDS-10240	10	240	6.8	250	180	11

Рекомендації до монтажу

Розмір			Ø8	Ø10
Діаметр отвору в основі	d ₀	[мм]	8	10
Мін.глибина отвору в основі	h ₀	[мм]	70	70
Глибина монтажу	h _{nom}	[мм]	60	60
Мін.товщина основи	h _{min}	[мм]	80	80
Мін.інтервал	s _{min}	[мм]	30	30
Мін.відстань від краю	c _{min}	[мм]	30	30
Діаметр кріпильного елемента	d	[мм]	8	10

Основні дані для одного анкерування

Технічні дані для одного засобу кріплення без впливу відстані від краю і відстані між кріпленням.

Основа		Газобетон 500	Цегла пориста 3.5MPa	Цегла пориста (напр. Poro-therm) 400
СЕРЕДНЄ РОЗРИВНЕ НАВАНТАЖЕННЯ F _{Ru,m}				
Ø8	[kN]	1.76	0.86	0.51
Ø10	[kN]	2.63	1.82	1.56
ХАРАКТЕРНЕ НАВАНТАЖЕННЯ F _{Rk}				
Ø8	[kN]	1.51	0.66	0.33
Ø10	[kN]	1.41	1.44	1.04
РОЗРАХУНКОВЕ НАВАНТАЖЕННЯ F _{Rd}				
Ø8	[kN]	0.76	0.26	0.13
Ø10	[kN]	0.71	0.58	0.42
РЕКОМЕНДОВАНЕ НАВАНТАЖЕННЯ F _{rec}				
Ø8	[kN]	0.50	0.20	0.10
Ø10	[kN]	0.50	0.40	0.30

Логістичні дані про продукт

Код продукту	Дюбель	Шуруп		Кількість (шт.)			Вага (кг)			Штрих-коди
	Діаметр [мм]		Довжина [мм]	Упаковка індивідуальна	Збірна упаковка	Палета	Упаковка індивідуальна	Збірна упаковка	Палета	
KDS-08100	8	4.9	110	50	800	19200	0.79	12.6	332.2	5906675109725
KDS-08120	8	4.9	130	50	800	19200	0.96	15.4	399.4	5906675109824
KDS-08140	8	4.9	150	50	600	14400	1.12	13.5	353.4	5906675109923
KDS-10080	10	6.8	90	50	600	14400	1.16	14.0	364.9	5906675109121
KDS-10100	10	6.8	110	25	400	9600	0.76	12.2	321.8	5906675109220
KDS-10120	10	6.8	130	25	400	9600	0.92	14.8	384.8	5906675109329
KDS-10140	10	6.8	150	25	300	7200	1.07	12.9	339.0	5906675109428
KDS-10160	10	6.8	170	25	300	7200	1.22	14.6	381.1	5906675109527
KDS-10200	10	6.8	210	25	200	4800	1.52	12.2	322.6	5906675109626
KDS-10240	10	6.8	250	25	200	4800	1.82	14.6	379.8	5906675109022