

FS Şurub autofiletant pentru gips-carton (finisare cu fosfat)

Şurub autofiletant pentru fixarea plăcilor de gips-carton pe profile metalice (finisare cu fosfat)



Aprobări și Rapoarte

PN-EN 14566 + A1: 2012

DoP-EN14566

Reacția la foc: A1

Rezistența la încovoiere: indeplinește



Informații despre produs

Caracteristici

- Geometrie optimizată a vârfului şurubului pentru o perforare rapidă, fără găurire prealabilă
- Oțel cu conținut scăzut de carbon, cu finisaj fosfat negru, pentru durabilitate sporită
- Cap înecat și antrenare în cruce PH
- Instalare fără găurire prealabilă

Aplicații

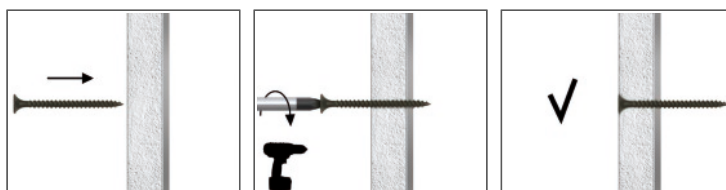
- Fixarea plăcilor de gips-carton pe sistemele suport metalice

Material de bază

Informații tehnice

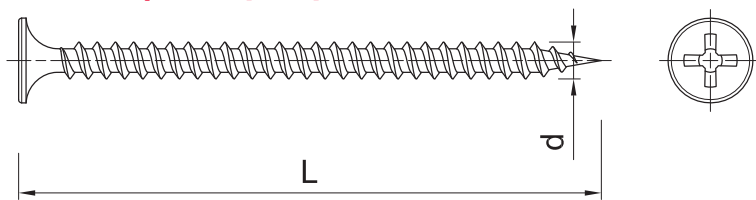
- Oțel de construcții

Ghid de instalare



1. Înşurubați în substrat până când şurubul este fixat la nivelul suprafeței.
2. Şurubul cu cap înecat permite fixarea la nivelul suprafeței.

Informații despre produs



Mărime	Cod produs	Fixare		Element de instalat
		Diametru	Lungime	Grosime maximă
		d	L	t _{fix}
		[mm]	[mm]	[mm]
Ø3.5	FS-3525	3.5	25	14
	FS-3535	3.5	35	24
	FS-3545	3.5	45	34
	FS-3555	3.5	55	44
Ø4.2	FS-4270	4.2	70	57
Ø4.8	FS-4890	4.8	90	76
	FS-48100	4.8	100	86
	FS-48110	4.8	110	96
	FS-48120	4.8	120	106

Parametri instalare

Mărime			Ø3.5	Ø4.2	Ø4.8
Substrat			Oțel	Oțel	Oțel
Adâncime minimă de instalare	h _{nom}	[mm]	-	-	-
Grosime minimă substrat	h _{min}	[mm]	0.5	0.5	0.5
Distanță minimă între ancore	s _{min}	[mm]	30	30	30
Distanță minimă față de margine	c _{min}	[mm]	30	30	30

Date performanță de bază

Date referitoare la performanță pentru un șurub fără a influența distanța față de margine și spațiere

Mărime			Ø3.5	Ø4.2	Ø4.8
Substrat			Oțel	Oțel	Oțel
Grosime substrat h _{min}	[mm]		0.5	0.5	0.5
SARCINĂ SPECIFICĂ F _{RK}					
FS F _{Rk}	[kN]		0.57	0.57	0.57
SARCINĂ DE PROIECTARE F _{RD}					
FS F _{Rd}	[kN]		0.29	0.29	0.29
SARCINĂ RECOMANDATĂ F _{REC}					
FS F _{rec}	[kN]		0.21	0.21	0.21

Date tehnice

Cod produs	Fixare		Cantitate [buc]			Greutate [kg]			Coduri de bare
	Diametru [mm]	Lungime [mm]	Cutie	Exterior	Palet	Cutie	Exterior	Palet	
FS-3525	3.5	25	1000	16000	384000	1.31	21.0	534.7	5906675305127
FS-3535	3.5	35	1000	12000	288000	1.72	20.6	524.6	5906675305226
FS-3545	3.5	45	500	6000	144000	1.14	13.7	359.1	5906675305325
FS-3555	3.5	55	500	6000	144000	1.32	15.8	409.9	5906675305424
FS-4270	4.2	70	250	3000	72000	1.09	13.1	343.2	5906675307022
FS-4890	4.8	90	250	3000	72000	2.0	24.3	613.3	5906675307121

Date tehnice

Cod produs	Fixare		Cantitate [buc]			Greutate [kg]			Coduri de bare
	Diametru [mm]	Lungime [mm]	Cutie	Exterior	Palet	Cutie	Exterior	Palet	
FS-48100	4.8	100	200	2400	57600	1.93	23.1	585.2	5906675307220
FS-48110	4.8	110	200	2400	57600	2.0	24.0	606.0	5906675307329
FS-48120	4.8	120	200	2400	57600	2.2	26.0	654.7	5906675307428