WF WKRĘT Z ŁBEM PŁASKIM

Specjalny kształt szpica











Aprobaty

PN-EN 14566 + A1: 2012
DoP-EN14566
Reakcja na ogień: A1
Wytrzymałość na zginanie: spełnia

CE
10

Informacja o produkcie

Cechy i korzyści

- Hartowana powierzchnia gwintu. Powłoka cynkowa o grubości co najmniej 5 µm

Aplikacje

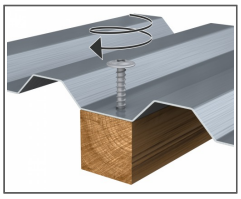
- Zamocowania elementów z cienkich płyt metalowych do powierzchni metalowych, drewnianych i z PCV

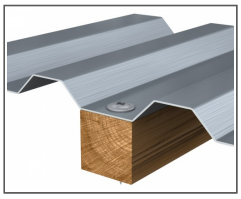
Materiał podłoża

Certyfikowane do:

- Drewno konstrukcyjne
- Profile z PCV
- Blacha stalowa

Instrukcja montażu





1. Wkręt musi być instalowany pod kątem 90 stopni do podłoża.
2. Do montażu używamy nasadki magnetycznej
3. Używamy niskich obrotów początkowych.
4. Zmniejszyć obroty w końcowej fazie montażu
5. Używamy wkrętarki z regulowanym momentem obrotowym lub z ogranicznikiem głębokości. Uwaga: Nie używamy wiertarki.
6. Nie używać silnej wiertarki
7. Do montażu używamy wkretarki o obrotach: 1600 - 2000 obr/min z regulowanym momentem zakręcającym.

Informacja o produkcie



Rozmiar	Produkt	Wkręt		Element mocowany			Max. grubość wier-cenia
		Średnica	Długość	Max grubość			
		d	L	t_{fix} Profile PVC	t_{fix} Stal	t_{fix} Drewno kon-strukcyjne	-
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
Ø4.2	WF-4213	4.2	13	-	1	-	2
	WF-4216	4.2	16	1	3	-	2
	WF-4219	4.2	19	4	6	-	2
	WF-4222	4.2	22	7	9	2	2
	WF-4225	4.2	25	10	12	5	2
	WF-4232	4.2	32	17	19	12	2
	WF-4235	4.2	35	20	22	15	2
	WF-4240	4.2	40	25	27	20	2
	WF-4250	4.2	50	35	37	30	2
	WFK-4213	4.2	13	-	1	-	2
	WFK-4216	4.2	16	1	3	-	2
	WFK-4219	4.2	19	4	6	-	2
	WFK-4222	4.2	22	7	9	2	2
	WFK-4225	4.2	25	10	12	5	2

Zalecenia montażowe

Rozmiar			Ø4.2		
Podłoże			Profile PVC	Stal	Drewno konstrukcyj-ne
Minimalna głębokość osadzenia łącznika	h_{nom}	[mm]	-	-	20
Min. grubość podłoża	h_{min}	[mm]	3	0.5	40
Min. rozstaw	s_{min}	[mm]	30	30	30
Min. odległość od krawędzi	c_{min}	[mm]	30	30	30

Dane uproszczone dla pojedynczego zakotwienia

Dane dla pojedynczego zamocowania bez wpływu krawędzi i łączników sąsiadujących

Rozmiar		Ø4.2			
Podłoże		Profile PVC	Stal	Stal	Drewno konstrukcyjne
Grubość podłoża h_{min}	[mm]	3	0.5	0.75	20
OBCIĄŻENIE CHARAKTERYSTYCZNE F_{RK}					
WF	[kN]	1.25	0.80	1.45	1.35
OBCIĄŻENIE OBLICZENIOWE F_{RD}					
WF	[kN]	0.60	0.40	0.80	0.45
OBCIĄŻENIE ZALECANE F_{REC}					
WF	[kN]	0.43	0.29	0.57	0.32

Dane logistyczne

Produkt	Wkręt	Ilość [szt]			Waga [kg]			Kody ean
	Długość [mm]	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	
WF-4213	13	1000.0	16000.0	384000.0	1.68	26.9	675.1	5906675309224
WF-4216	16	1000.0	16000.0	384000.0	1.63	26.1	656.7	5906675309323
WF-4219	19	500.0	8000.0	192000.0	0.89	14.3	372.1	5906675309422
WF-4222	22	500.0	8000.0	192000.0	1.04	16.7	429.7	5906675309521
WF-4225	25	500.0	8000.0	192000.0	1.11	17.7	454.3	5906675309620
WF-4232	32	500.0	8000.0	192000.0	1.31	21.0	533.0	5906675309026
WF-4235	35	500.0	8000.0	192000.0	1.38	22.1	559.2	5906675206790

Dane logistyczne

Produkt	Wkręt	Ilość [szt]			Waga [kg]			Kody ean
	Długość [mm]	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	Opakowanie jednostkowe	Opakowanie zbiorcze	Paleta	
WF-4240	40	500.0	6000.0	144000.0	1.54	18.5	473.5	5906675309729
WF-4250	50	500.0	6000.0	144000.0	2.2	26.0	653.8	5906675310022
WFK-4213	13	4.0	4.0	-	4.1	4.1	398.3	5906675114095
WFK-4216	16	4.0	4.0	-	4.1	4.1	401.3	5906675114101
WFK-4219	19	4.0	4.0	-	4.1	4.1	397.2	5906675114118
WFK-4222	22	4.0	4.0	-	4.1	4.1	399.0	5906675114125
WFK-4225	25	4.0	4.0	-	4.1	4.1	400.7	5906675114132