

Akcesoria elewacyjne

Rozwiązania montażowe do mocowania elementów na ocieplonej fasadzie

EJOT Iso-Dart



Zastosowanie

Iso-Dart przeznaczony jest do bezpośredniego montażu od lekkich do średniociężkich elementów na fasadach budynków ocieplonych styropianem, wełną mineralną lub pianą mineralną, takich jak:

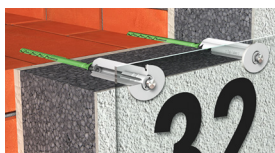
- > obejmy rur spustowych
- > szyldy, tablice reklamowe
- > okiennice
- > lampy

Właściwości

- > rozwiązanie systemowe składające się z tulei tworzywowej wzmocnionej włóknem szklanym oraz dedykowanej uszczelki z EPDM i łącznika fasadowego EJOT SDF-S plus 8UB (Ø8 mm)
- > jest kompatybilny z typową śrubą z gwintem drobnozwojowym Ø9 mm lub śrubą wieszakową Ø9 mm lub M10
- > typowe narzędzie montażowe
- > zalecane obciążenie dla każdego punktu mocowania - maks. 15 kg

Zalety

- > wysokie nośności dzięki możliwości mocowania w podłożu
- > redukcja mostków termicznych, dzięki tworzywowej konstrukcji (współczynnik 0,002 W/K)
- > uszczelnienie warstwy tynku w miejscu mocowania, dzięki uszczelce z EPDM (badanie w strugach deszczu zgodnie z DIN EN 12155)
- > łatwy i szybki montaż



Dane techniczne

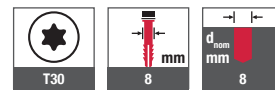
Montaż z tuleją tworzywową

śruba z gwintem drobnozwojowym	Ø 9 mm
śruba wieszakowa	Ø 9 mm, M10
minimalna grubość elementu mocowanego	40 mm

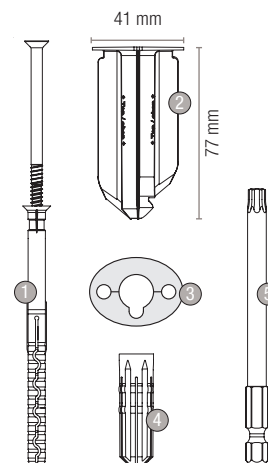
Montaż z tuleją tworzywową i elementem redukcyjnym

śruba z gwintem drobnozwojowym	Ø 4 mm / Ø 5 mm
minimalna grubość elementu mocowanego	35 mm

Dane techniczne



Certyfikaty



Zawartość zestawu

- 10 EJOT SDF-S plus 8UB (1)
- 10 tulei tworzywowych (2)
- 10 uszczeltek z EPDM (3)
- 10 elementów redukcyjnych (4)
- 1 bit montażowy (5)

Nośności charakterystyczne

podłoże	klasa gęstości ρ [kg/dm ³]	min. wytrzymałość na ściskanie f_c [N/mm ²]	nośność na wrywanie ¹⁾		nośność na ścinanie	
			[kN]	[kg]	[kN]	[kg]
beton zwykły \geq C12/15	-	-	0,30	30	0,15	15
cegła pełna	\geq 1,8	12	0,30	30	0,15	15
silikat pełny	\geq 1,8	12	0,30	30	0,15	15
pustak pełny z betonu lekkiego	\geq 0,5	4	0,25	25	0,15	15
cegła szczelinowa	\geq 0,9	12	0,25	25	0,15	15
silikat szczelinowy	\geq 1,6	12	0,25	25	0,15	15
pustak szczelinowy z betonu lekkiego	\geq 0,5	2	0,15	15	0,15	15
beton komórkowy	\geq 0,5	4	0,20	20	0,15	15
plyta wiórowa i plyta OSB, $d \geq$ 18 mm	-	-	0,20	20	0,10	10
drewno budowlane (KVH), $d \geq$ 60mm	-	-	0,30	30	0,15	15

Wartości nośności dotyczą przenoszenia siły ścinającej za tuleję.

¹⁾ Przy zastosowaniu elementu redukcyjnego nośność na wrywanie wynosi maksymalnie 0,2 kN.

Tabela zastosowań

grubość termoizolacji [mm]	beton i podłoże murowe ¹⁾	drewno budowlane ²⁾	plyty wiórowe, OSB ²⁾ d _z 18 mm
80	EJOT Iso-Dart 80	–	–
100	EJOT Iso-Dart 100	–	–
120	EJOT Iso-Dart 120	EJOT Iso-Dart 100	EJOT Iso-Dart 80
140	EJOT Iso-Dart 140	EJOT Iso-Dart 120	EJOT Iso-Dart 100
160	EJOT Iso-Dart 160	EJOT Iso-Dart 140	EJOT Iso-Dart 120
180	EJOT Iso-Dart 180	EJOT Iso-Dart 160	EJOT Iso-Dart 140
200	EJOT Iso-Dart 200	EJOT Iso-Dart 180	EJOT Iso-Dart 160
220	EJOT Iso-Dart 220	EJOT Iso-Dart 200	EJOT Iso-Dart 180
240	EJOT Iso-Dart 240	EJOT Iso-Dart 220	EJOT Iso-Dart 200
260	EJOT Iso-Dart 260	EJOT Iso-Dart 240	EJOT Iso-Dart 220
280	EJOT Iso-Dart 280	EJOT Iso-Dart 260	EJOT Iso-Dart 240
300	–	EJOT Iso-Dart 280	EJOT Iso-Dart 260
320	–	–	EJOT Iso-Dart 280

¹⁾ Zawiera do 30 mm nierówności (zaprawa klejowa, stary tynk, nierówności podłoża).

²⁾ Należy stosować wkręt bez tulei tworzywowej - nawiercanie wstępne tylko do momentu wycucia podłoża

opis produktu	opak. [szt.]	numer artykułu
EJOT Iso-Dart 140	10	8500140440
EJOT Iso-Dart 160	10	8500160440
EJOT Iso-Dart 180	10	8500180440
EJOT Iso-Dart 200	10	8500200440
EJOT Iso-Dart 220	10	8500220440
EJOT Iso-Dart 240	10	8500240440

Inne długości
na zapytanie



Iso - Łącznik spiralny



Zastosowanie

EJOT łącznik spiralny przeznaczony jest do montażu lekkich elementów na fasadach w przypadku nieplanowanego montażu, bądź modernizacji budynku:

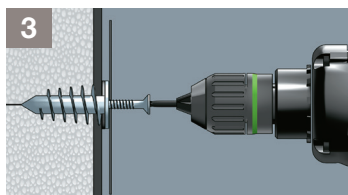
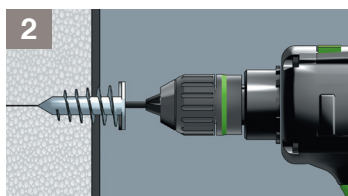
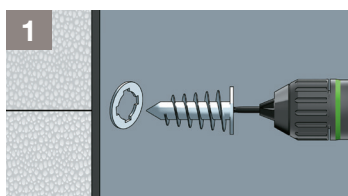
- > małe skrzynki na listy
- > lampy
- > numery domu, itp.

Certyfikaty



Właściwości

- > brak mostków termicznych
- > prosty i pewny montaż
- > bez nawiercania wstępnego



Montaż

Łączniki spiralne umożliwiają montaż na wcześniej otynkowanej elewacji: łącznik wkręcić przez warstwę tynku (napęd TORX T40, zazwyczaj bez wcześniejszego wiercenia), następnie wkręcić wkręt o średnicy $\varnothing 4-5$ mm i zamocować element za pomocą typowego urządzenia montażowego.

opis produktu

opak.
[szt.]

numer artykułu

EJOT Iso-Łącznik spiralny

250

8 788 000 002

ND-K



Zastosowanie

Łącznik szybkiego montażu do lekkich mocowań:

- > lekkie podkonstrukcje
- > szafki
- > listwy wykończeniowe
- > uchwyty i zaciski kablowe
- > uchwyty do rur

Właściwości

- > łącznik wstępnie zmontowany
- > łącznik wbijany
- > łeb wkrętu z napędem Pozidriv do demontażu lub regulacji łącznika
- > kołnierz tulei spełnia rolę podkładki izolującej zapobiegając korozji stykowej
- > zastosowanie w suchych warunkach wewnętrznych

Dane techniczne



Podłoże

- > beton niezarysowany
- > cegła ceramiczna pełna

Nośności charakterystyczne

rekomwndowane nośności w betonie niezarysowanym C20/25

rekomwndowane nośności w cegle pełnej f_c 20.5 N/mm²

Typ	d_0 [mm]	h_{ef} [mm]	N_{Rec} [kN]	V_{Rec} [kN]	N_{Rec} [kN]	V_{Rec} [kN]
5x30	5	30	0,1	0,1	0,1	0,1
5x40	5	30	0,1	0,1	0,1	0,1
5x50	5	30	0,1	0,1	0,1	0,1
6x40	6	30	0,2	0,2	0,2	0,2
6x60	6	30	0,2	0,2	0,2	0,2
6x80	6	30	0,2	0,2	0,2	0,2
8x60	8	40	0,3	0,3	0,3	0,3
8x80	8	40	0,3	0,3	0,3	0,3
8x100	8	40	0,3	0,3	0,3	0,3

opis produktu	długość [mm]	grubość elementu mocowanego t_{ex} [mm]	opak. [szt.]	numer artykułu
łącznik ze śrubą ocynkowaną galwanicznie				
ND-K 5/30 V	30	0-5	200	9650075678
ND-K 6/40 V	40	10	200	9650075679
ND-K 8/60 V	60	20	100	9650075684
łącznik ze śrubą ze stali nierdzewnej				
ND-K 6/40 E	40	10	200	9650075692

Inne długości
na zapytanie



Podkładka AS

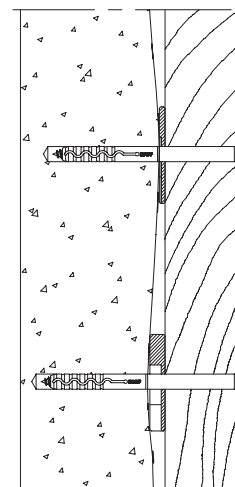


Zastosowanie

- > do niwelacji nierówności w obszarze ścian i dachów

Właściwości

- > tworzywo sztuczne
- > dostosowane do łączników o średnicach 6/8/10 mm
- > prosty montaż na zasadzie zatrzasku
- > kolorystyczny kod rozmiaru



opis produktu	szerokość [mm]	wysokość [mm]	grubość [mm]	opak. [szt.]	numer artykułu
AS-3	50	50	3	100	8600725700
AS-5	50	50	5	100	8601189710
AS-8	50	50	8	100	8601233720
AS-10	50	50	10	100	8601232750
AS-15	50	50	15	100	8601187730



EJOT Polska

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.

ul. Jeżowska 9

42-793 Ciasna

T +48 34 35 10 660

F +48 34 35 35 410

infoPL@ejot.com

www.ejot.pl