

NOWOŚĆ

fischer DUOBLADE

Kołek nowej generacji do płyt.
Jeszcze szybszy i łatwiejszy montaż

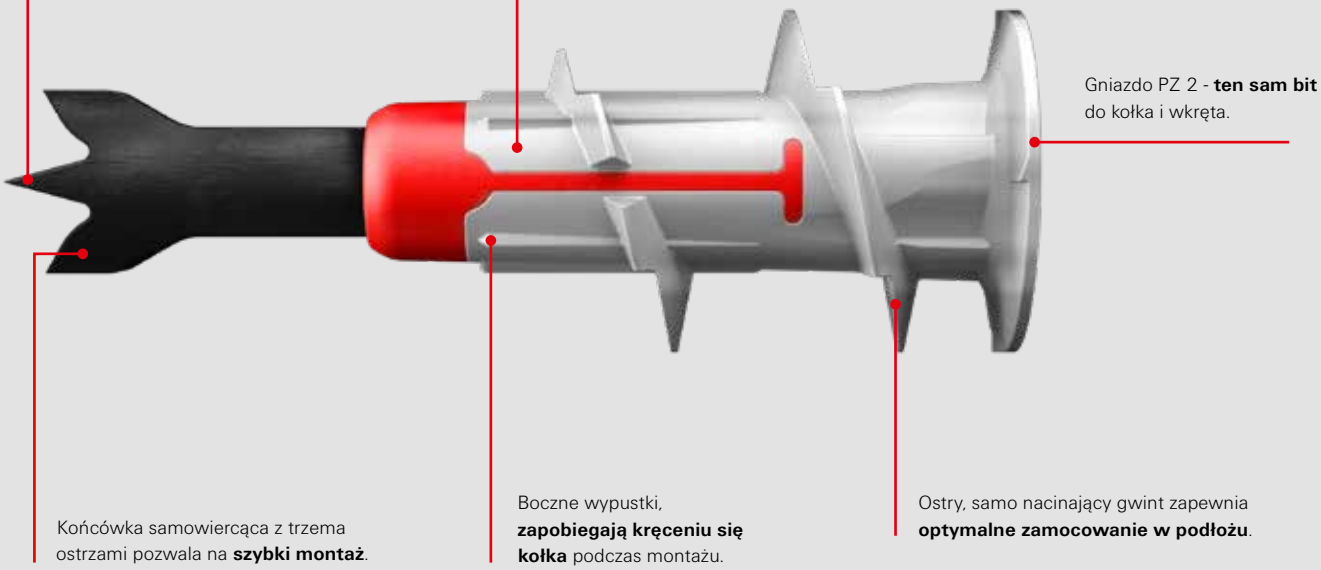


DUOline

fischer
innovative solutions

fischer DUOBLADE

Samonawiercający kołek do płyt. Do szybszego i łatwiejszego montażu



Działanie

- fischer DUOBLADE nadaje się do montażu wstępnego.
- Metalowa końcówka zapewnia lepszą ochronę przeciw wysokim temperaturom oraz lepsze właściwości tnące. Zwłaszcza w dwuwarstwowej płycie gipsowo-kartonowej.
- Kołki DUOBLADE mogą być stosowane z wkrętami do drewna, blachy i płyt wiórowych o grubości od Ø4 do Ø5 mm oraz różnymi zakończeniami hakowymi i oczkowymi.

Zalety produktu

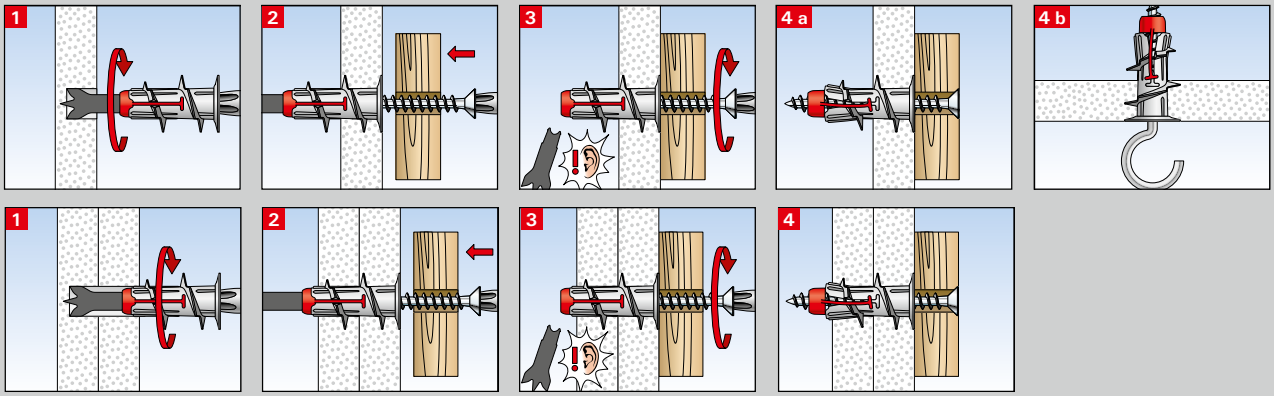
- Nowy, innowacyjny produkt z rodziny fischer DUO-Line.
- Unikalna kombinacja dwóch materiałów zwiększa wytrzymałość i optymalizuje funkcjonalność mocowania.
- Samowiercący kołek DUOBLADE umożliwia szybki i łatwy montaż w płycie gipsowo-kartonowej i płycie gipsowo-włóknowej.
- Metalowa końcówka zapewnia prosty i bezpieczny montaż.
- Wysoki moment obrotowy podczas instalacji, to komfort pracy oraz krótszy czas montażu.






fischer DUOBLADE
Montaż, podłoża oraz zastosowanie

Montaż w podłożach budowlanych



Rekomendowane podłoża

- **Mocowanie nadaje się do materiałów płytowych, takich jak:**



Płyta gipsowo-kartonowa



Płyta zbrojona włóknem



Lekka płyta cementowa

Znak testowy / rodzina produktów







Przykłady zastosowania



Czujniki dymu



Lustra



Karnisze



Żaluzje i rolety



Elementy oświetlenia



Ramy, obrazy i zdjęcia

Więcej mocy.
Więcej inteligencji.

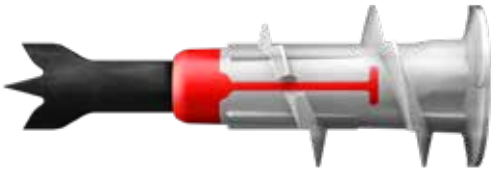
DUOline

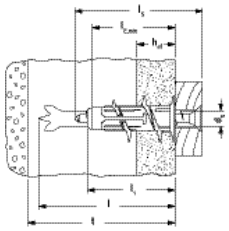
Innowacyjna linia produktowa to:

- Więcej zastosowań
- Większa wydajność
- Większe bezpieczeństwo



fischer DUOBLADE
Asortyment i nośności





fischer DUOBLADE									
Nazwa	Nr art.	Min. grubość do pierwszej warstwy nośnej t [mm]	Długość całkowita l [mm]	Długość mocowania bez końcówki samonawiercajacej l_1 [mm]	Efektywna głębokość kotwienia h_{ef} [mm]	Min. głębokość wkręcenia wkręta $l_{E,min}$ [mm]	Rozmiar wkręta d_s / d_s x l_s [mm]	Gniazdo	Ilość w opakowaniu [szt.]
DUOBLADE	**545675**	50	44	29	9.5 - 25	28	4 - 5	-	50
DUOBLADE S	**545676**[1)]	50	44	29	9.5 - 25	28	4.5 x 40	PZ2	25
DUOBLADE K NV	**545683**	50	44	29	9.5 - 25	28	4 - 5	-	10
DUOBLADE S K NV	**545684**[1)]	50	44	29	9.5 - 25	28	4.5 x 40	PZ2	6
DUOBLADE WH K NV	**545685**[2)]	50	44	29	9.5 - 25	28	4.2 x 40	-	6
DUOBLADE RH K NV	**545686**[3)]	50	44	29	9.5 - 25	28	4.0 x 46	-	6

1) DUOBLADE S - mocowanie z wkrętem z łbem stożkowym.
2) DUOBLADE WH - mocowanie z wkrętem z hakiem prostym.
3) DUOBLADE RH - mocowanie z wkrętem z hakiem okrągłym.

Mocowanie do płyt karton - gipsowych DUOBLADE

Nośności zalecane dla pojedynczego kołka.
Podane wartości odnoszą się do kołków z wkrętem o podanej średnicy.

			DUOBLADE
Wkręt do do płyt wiórowych/ drewna		**[mm]**	**4.0 – 5.0**
Nośność zalecana, odpowiednio do wyszczególnionego materiału podłoża F_{empf} [2)]			
Płyta gipsowo-kartonowa	9,5 mm	[kN]	0.08
Płyta gipsowo-kartonowa	12,5 mm	[kN]	0.10
Płyta gipsowo-kartonowa (np. płyta Knauf Diamand lub płyty rygips)	12,5 mm	[kN]	0.18
Płyta gipsowo-kartonowa	2 x 12,5 mm	[kN]	0.20
Lekka płyta cementowa	12,5 mm	[kN]	0.08
Płyta zbrojona włóknem	12,5 mm	[kN]	0.34

[1)] Uwzględniono wszystkie wymagane współczynniki bezpieczeństwa.
[2)] Obowiązuje dla wyrywania, ścinania lub obciążenia pod dowolnym kątem.

Kontakt

fischer Polska Sp. z o.o.
30 - 716 Kraków
ul. Albatrosów 2
Tel.: 12 290 08 80
Fax: 12 376 70 20

www.fischerpolska.pl
www.bezpiecznyfischer.pl
info@fischerpolska.pl

Twój dystrybutor:

01/2019 · RD · Printed in Poland · Zmiany techniczne zastrzeżone.

fischer

innovative solutions