

Mocowanie nadaje się do następujących materiałów

20 kg*



50 kg*



■ Do wszystkich płytowych elementów budowlanych takich jak:

- płyt gipsowo-kartonowych
- płyt gipsowo-kartonowych wzmocnionych włóknem szklanym
- płyt drewnopochodnych
- płyt stalowych
- płyt tworzywowych

50 kg*



50 kg*

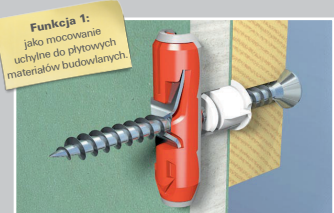


■ Poza tym można je stosować w pełnych materiałach, jeśli podczas wiercenia natrafi się na:

- beton
- drewno

* Podane parametry i zastosowania są orientacyjne i zależą od rodzaju materiału budowlanego oraz jego klasy. Parametry odnoszą się do maksymalnych średnic wkrętów.

Funkcjonowanie

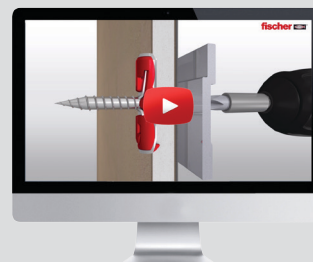


■ W pustych przestrzeniach poza płytą budowlaną, nawet jeśli byłaby zaizolowana wełną mineralną, mocowanie DUOTEC funkcjonuje jako mocowanie uchyłne.



■ W przypadku natrafienia na pełny materiał taki jak beton lub drewno, mocowanie DUOTEC może funkcjonować jak zwykły kołek rozporowy.

Zobacz jak to działa!



Zeskanuj kod QR i obejrzyj animację ilustrującą sposób montażu i zastosowanie innowacyjnego kołka DUOTEC

Wiemy jak cenne jest bezpieczeństwo



Gwarancja bezpieczeństwa

Proste i czytelne logo kampanii odzwierciedla nasze wartości, czyli; wsparcie klienta w każdej możliwej dziedzinie, od innowacyjnego i bezpiecznego produktu, przez wsparcie serwisowe i techniczne, po specjalistyczną wiedzę udostępnianą naszym klientom w formie szkoleń, oprogramowań oraz konferencji.

fischerpolska Sp. z o.o.
ul. Albatrosów 2
30-716 Kraków
info@fischerpolska.pl

tel: 12 290 08 80
fax: 12 376 70 20
www.fischerpolska.pl
www.bezpiecznyfischer.pl



www.facebook.com/fischerpolska

fischer 
innovative solutions

fischer 
innovative solutions



NOWOŚĆ

fischer
DUOTEC

Innowacyjny kołek uchylny.
Specjalista do płyt z pustymi
przestrzeniami.



DUOTEC - inteligentne mocowanie o wysokiej nośności, przeznaczone do płyt budowlanych

- Mocowanie typu DUOTEC jest szczególnie łatwe do montażu. Wszystko co jest potrzebne to wywiercenie otworu wiertłem Ø10 mm.
- Ze względu na niewielki element uchylny (39 mm) można je stosować w wąskich pustych przestrzeniach (50 mm), nawet jeśli te przestrzenie są wypełnione wełną mineralną.
- 2-komponentowy element uchylny oraz specjalna tulejka z kołnierzem, wykonana z tworzywa wzmocnianego włóknem szklanym, umożliwiają osiągnięcie wysokiego poziomu nośności bez uszkodzenia płyty gipsowo-kartonowej.
- Ze względu na uniwersalne gniazdo można je stosować z wkrętami do drewna lub do płyt wiórowych lub z prętami nagwintowanymi (także z hakiem).

Przykłady zastosowań



Czerwona część elementu uchylnego została wykonana z twardego nylonu, wzmocnionego włóknem szklanym. Dzięki temu osiąga **znacznie wyższą nośność** niż w przypadku tradycyjnych rozwiązań tworzywowych.

Uniwersalne gniazdo na łącznik jest wykonane ze stali nierdzewnej. Nadaje się do współpracy zarówno z **wkrętami do drewna lub do płyt wiórowych, jak i do metrycznych prętów nagwintowanych z hakiem lub nakrętką.**



Szara część elementu uchylnego została wykonana z miękkiego nylonu, wzmocnionego włóknem szklanym. Ma ona za zadanie **zwiększenie nośności i łagodny rozkład naprężeń w płycie**, przy równoczesnym **zapobieganiu wcinania się do płyty** i jej osłabienia w miejscu zamocowania.

Mała biała tulejka wzmocniona włóknem szklanym może swobodnie się przesuwac. Ma wzmocnić otwór **znaczaco poprawiając nośność na ścinanie.**

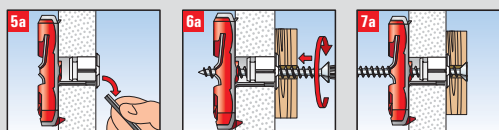
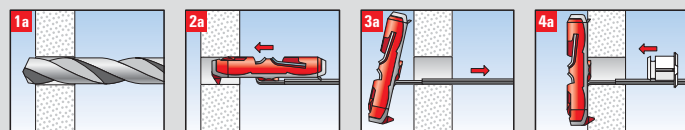
Ząbkowany pasek przeznaczony jest do **wstępnego osadzania elementu uchylnego i korekty jego położenia** w stosunku do tulejki z kołnierzem. Po osadzeniu pozostała, wystająca część paska może być łatwo usunięta.

Zagięta część paska służy do **wyszukania ewentualnych przeszkód poza otworem** (np. elementów podkonstrukcji, kabli, rurek itp.) zanim mocowanie zostanie osadzone w pustej przestrzeni.

Karby **zapobiegają obracaniu się** mocowania podczas montażu.

Zobacz naszą nową stronę:
www.bezpiecznyfischer.pl

Montaż: a) w płytach z pustymi przestrzeniami



b) w otworach gdzie kołek napotkał na pełny materiał

