

FUNKCJONALNOŚĆ

4ALL ze względu na idealne połączenie surowca i wewnętrznej geometrii działa idealnie z:



wkrętami do drewna

prętami gwintowanymi/
śrubami z gwintem metrycznym

wkrętami
dwugwintowymi

INFORMACJE TECHNICZNE



INDEKS	ŚREDNICA OTWORU [mm]	GŁĘBOKOŚĆ OTWORU [mm]	ŚREDNICA KOSZULKI [mm]	DŁUGOŚĆ KOSZULKI [mm]
4ALL-05	5	≥35	5	25
4ALL-06	6	≥40	6	30
4ALL-08	8	≥50	8	40
4ALL-10	10	≥60	10	50
4ALL-12	12	≥70	12	60
4ALL-14	14	≥80	14	70



INDEKS	ŚREDNICA OTWORU [mm]	GŁĘBOKOŚĆ OTWORU [mm]	ŚREDNICA KOSZULKI [mm]	DŁUGOŚĆ KOSZULKI [mm]	WKREŃ [mm]	GNIAZDO	MAKS. GRUBOŚĆ ELEMENTU MOCOWANEGO PRZY DANEJ DŁUGOŚCI WKREŃTU [mm]
4ALL-05+3530	5	≥35	5	25	3,5x30	PZ2	2
4ALL-06+4540	6	≥40	6	30	4,5x40	PZ2	5
4ALL-08+5060	8	≥50	8	40	5,0x60	PZ2	15
4ALL-10+6060	10	≥70	10	50	6,0x60	PZ3	5

INSTRUKCJA MONTAŻU



MATERIAŁ PODŁOŻA

- Beton zbrojony i niezbrojony
- Cegła ceramiczna pełna
- Cegła silikatowa pełna
- Cegła silikatowa drążona
- Pustaki ceramiczne
- Płyta gipsowo-kartonowa
- Beton komórkowy
- Pustaki TeknoAmerblok



DYSTRYBUCJA W POLSCE
Rawlplug S.A.
ul. Kwidzińska 6
51-416 Wrocław

tel: + 48 (71) 32 56 590

Biuro Obsługi Klienta:
bok@rawlplug.com

RAWLPLUG®

www.rawlplug.com

RAWLPLUG®

4ALL

**„JEDEN KOŁEK, WIELE ZADAŃ.
UNIERSALNY KOŁEK ROZPOROWY
DO WSZYSTKICH TYPÓW PODŁOŻY**



**ŁATWY MONTAŻ
W KAŻDYM PODŁOŻU**

Trust & Innovation

www.rawlplug.com

UNIWERSALNY KOŁEK ROZPOROWY

Postaw na najwyższej jakości nylonowy kotek rozporowy przeznaczony do wszystkich typów podłoży.



Szerokie możliwości zastosowania

4ALL to innowacyjny kotek rozporowy przeznaczony do wszystkich typów podłoży. Rekomendowany do szerokiego zastosowania:

Oświetlenie, Uchwyty TV, Szafki ścienne, Wyposażenie łazienki, Szafy, Instalacje elektryczne, Skrzynki na listy, Półki ścienne.

APROBATY I CERTYFIKATY

- ITB-KOT-2022/2086 wydanie 1

JEDEN KOŁEK WIELE ZADAŃ

Linia podziału koszulki zaprojektowana tak, aby uzyskać **jak największą powierzchnię styku** po skręceniu koszulki w podłożach z pustkami i płycie gipsowo-kartonowej.

Solidna konstrukcja zapewnia wytrzymałość po zainstalowaniu.

Unikalny sposób czterokierunkowego rozszerzenia pozwala na **aplikację w każdym rodzaju podłoża**.

Unikalna konstrukcja wewnętrzna ułatwia **stabilne prowadzenie wkręta**.

Żebrowanie o kształcie zapewniającym **wzmocnienie przyczepności** kotka do otworu.

Skrzydółka antyrotacyjne **wzmacniają przyczepność** kotka w szerokim zakresie podłoży, w tym w miękkich podłożach murowych i w płycie gipsowo-kartonowej.

INNOWACYJNOŚĆ

Innowacyjna geometria mocowania 4ALL pozwala na mocowanie we wszystkich podłożach dostępnych w branży budowlanej.

JAKOŚĆ

Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości nylonu, kotki 4ALL gwarantują bezpieczne i trwałe mocowanie.

UNIWERSALNOŚĆ

Szeroki zakres wkrętów, haków i śrub z gwintem metrycznym pozwala na wykorzystanie kotka 4ALL w wielu pracach budowlanych, remontowych i wykończeniowych, zastępuje wiele rozwiązań jednym.

SPECJALIZACJA

Dzięki unikalnej konstrukcji znacząco ograniczono długość kotka, dzięki czemu jest on optymalnym kotkiem do kotwienia w betonowych płytach cienkościennych, gdzie uzyskuje najwyższe nośności na krótkiej głębokości kotwienia.



Mocowania z wkrętami z łbem stożkowym (ø5; ø6; ø8; ø10)



Mocowania z wkrętami z łbem sześciokątnym (ø12; ø14)



Mocowania z hakami - kątowym i sufitowym (ø5; ø6; ø8; ø10)

