

Karta produktu:

Wkręty farmerskie samowierzące 4,8x35 mm do blachy i drewna z podkładką EPDM ceglane KLIMAS 250szt

KLIMAS WKREȚ-MET



Producent:	KLIMAS WKREȚ-MET
Symbol:	76.0076
Kod producenta:	WFD-48035-8004
Kod EAN:	5907704426431

Opis produktu

Wkręt samowierzący z podkładką EPDM do mocowania blach do podłoża drewnianego - WFD

Oryginalne wkręty renomowanej marki Klimas Wkręt-Met® !

- Rozmiar: **4,8 x 35 mm**
- Ilość w opakowaniu: **250 szt**
- Indeks: **WFD-48035-8004**
- Kolor: **ceglasty**

Wkręt samowierzący WFD-4,8 wykonany ze stali węglowej utwardzonej powierzchniowo w trwałą powłocę cynkową 12µm, odpornej na uszkodzenia mechaniczne oraz promieniowanie UV, co gwarantuje trwałość przez lata.

Posiada łeb sześciokątny typu SW-8, trzpień z gwintem do drewna, ostrze wykonane w kształcie wiertła oraz podkładkę z uszczelniającym EPDM.

Zastosowanie:

- do mocowania blach do podłoża drewnianego
- do mocowania blach falistych do podłoża drewnianego
- do mocowania blachodachówki do podłoża drewnianego



Parametry techniczne:

- Średnica wkręta [dw]: **4,8 mm**
- Długość wkręta [Lw]: **35 mm**
- Max. długość użytkowa [tfix]: **5 mm**



- Zdolność przewiercania [Σt_i]: $\leq 2,5$ mm
- Rozmiar klucza [S]: **SW-8**
- Wysokość łba [k]: **4,5 mm**
- Średnica kołnierza łba [F]: **10,0 mm**
- Długość wiertła: **5,0 mm**
- Materiał wkręta: **stal węglowa**
- Powłoka ochronna: **ocynk galwaniczny 12 μ m**
- Podkładka EPDM [D]: **stalowa Z14**
- Lakier wg palety RAL: -
- Materiał podłoża: **drewno $\geq$ C24**
- Głębokość zakotwienia [heff]: **20/30 mm**
- Min. grubość podłoża [hmin]: **20/30 mm**
- Min. rozstaw wkrętów [smin]: **50 mm**
- Min. odległość od krawędzi [cmin]: **25 mm**
- Europejska Ocena Techniczna: **ETA-16/0443**
- Ilość w opakowaniu: **250 szt**
- Kolor: **ceglasty**

Cechy i korzyści:

- **Łeb sześciokątny SW-8** - łeb sześciokątny umożliwia użycie klucza i zwiększa docisk do podłoża. Cecha WK na łbie wkręta pozwala na identyfikację producenta.
- **Możliwość malowania WG palety RAL** - dopasowany do elementu mocowanego kolor, odpornej na promienie UV powłoki lakierniczej, dodatkowo zabezpiecza przed korozją
- **Podkładka uszczelniająca z EPDM** - podkładka z uszczelnieniem EPDM uszczelnia połączenie przed korozją galwaniczną.
- **Powłoka antykorozyjna** - ocynk galwaniczny - min. 12 μ m powłoki cynku nanoszonego galwanicznie gwarantuje wysoki stopień antykorozyjnej ochrony
- **Koncówka samowiercząca** - zdolność przewiercania elementów łączonych do grubości max. 2,5mm podczas jednej operacji, co skraca czas montażu



Sposób montażu:

1. Przed rozpoczęciem montażu należy rozpoznać podłoże, jego grubość oraz warunki środowiskowe (wyrażone w kategoriach korozyjności), a następnie dobrać wkręty, które spełniają powyższe kryteria.
2. Należy prawidłowo dobrać typ wkręta, jego długość, zdolność przewiercania zależną od sumy grubości łączonych elementów oraz efektywną głębokość zakotwienia.
3. Zdolność przewiercenia dla każdego wkręta podana jest w dedykowanej Karcie Technicznej oraz w Europejskiej Ocenie Technicznej i oznacza sumę grubości łączonych elementów.
4. Należy ustawić optymalne obroty podczas wkręcania, zbyt duże obroty mogą powodować palenie się wiertła i brak możliwości poprawnego zamocowania.
5. Montaż wkrętów powinien być prowadzony zawsze prostopadle do powierzchni podłoża.
6. Należy prawidłowo docisnąć podkładkę, gdyż w przypadku zbyt mocnego lub słabego docięnięcia, możliwe są nieszczelności, co może skutkować występowaniem korozji w miejscu połączenia.

Polska produkcja

Prezentowane artykuły zostały wyprodukowane w całości w Polsce. W procesie produkcyjnym użyto **najwyższej jakości materiałów**, a finalny produkt został poddany wymagającej

kontroli jakościowej.

Poziom wykonania jest **bezkonkurencyjny** w stosunku do towarów sprowadzanych z Chin, czy Tajwanu.



KLIMAS Wkręt-met ®

Wiodący, polski producent najwyższej jakości technik zamocowań. Firma posiada cztery zakłady produkcyjne wyposażone w najbardziej innowacyjną w Europie halę wtryskarek, magazyn centralny oraz zaawansowane laboratorium.

Producent systematycznie rozwija się na rynku krajowym i eksportowym. Obecnie jego wyroby docierają do ponad 60 państw na świecie. Dzięki doświadczeniu wysokiej klasy specjalistów, współpracy z producentami różnych branż, nowym inwestycjom oraz dialogowi z klientami, marka Klimas Wkręt-met od 30 lat jest synonimem najwyższej jakości zamocowań, stosowanych w branży budowlanej.

Specyfikacja

Kolor

ceglasty

Typ

samowierzące