

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU – KSSG/KMSG

Sekcja 1. OPIS PRODUKTU

WKREĆ SAMOWIERCĄCY DO MOCOWANIA PŁYT G-K DO PODŁOŻY STALOWYCH – KSSG/KMSG

Wkręty samowiercące do mocowania płyt g-k wykonane są ze stali węglowej pokrytej specjalną powłoką fosfatową. Wkręty posiadają łeb stożkowy płaski, który zapewnia odpowiednie zagłębienie w mocowanym elemencie oraz gwint do stali zakończony ostrą końcówką samowiercącą, która umożliwia przewiercanie blach o gr. do 2,50 mm. Łeb wkręta posiada wgłębienie typu PH-2, co umożliwia montaż przy użyciu końcówek z ogranicznikiem głębokości kotwienia.

Rodzaje podłoży do których może być instalowany wkręt KSSG/KMSG:

- podłoże stalowe – o grubości do 2,50 mm

Wkręty są zgodne z normą europejską: PN-EN 14566



Gniazdo
PH 2



Łeb
stożkowy



Gwint
do metalu
i końcówka
wiercąca

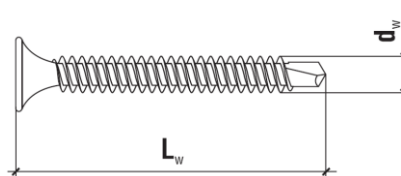


Sekcja 2. SPOSÓB MONTAŻU

1. Stosowane mogą być wyłącznie oryginalne wkręty dostarczone przez producenta
2. Przed wykonaniem montażu należy rozpoznać podłoże, w którym będzie wykonywany montaż wkręta oraz porównać obciążenia jakie wkręt będzie przenosił z nośnościami
3. Należy dobrać odpowiednią długość wkręta, w zależności od grubości mocowanej płyty g-k
4. Należy zachować zalecane odległości od krawędzi podłoża (co najmniej 1,5 cm) oraz odległości osiowe między wkrętami (nie większe niż 25 cm)
5. Zamocowanie następuje przy użyciu wkrętarki akumulatorowej lub wkrętaka ręcznego, bez uprzedniego wykonania otworu wstępnego
6. Łeb wkręta powinien być lekko zagłębiony w płycie g-k. Wkręt wprowadzony nieprawidłowo (zbyt płytko, za głęboko lub krzywo) należy usunąć i zamocować w innym miejscu

Sekcja 3. DANE TECHNICZNE

PARAMETRY WYTRZYMAŁOŚCIOWE			
Kod i wymiar	Grubość podłoża z blachy ocynk. [mm]	Nośność obliczeniowa na wyrywanie [kN]	Nośność obliczeniowa na ścinanie [kN]
KSSG/KMSG – 3,5 x L	0,60	0,34	0,85
	1,00	0,72	2,24
	1,25	1,04	2,99



PH

TABELA DOBORU					
Konfekcja średnia		Konfekcja mała		Zdolność przewiercania	Średnica i długość
Kod	[szt.]	Kod	[szt.]	[mm]	dw x Lw [mm]
KSSG-35025	1000	KMSG-35025	200	2,5	3,5 x 25
KSSG-35035	1000	KMSG-35035	100	2,5	3,5 x 35
KSSG-35045	500	KMSG-35045	100	2,5	3,5 x 45

Sekcja 4. UWAGI

1. Wszystkie wcześniejsze wersje niniejszej Karty Technicznej tracą ważność
2. Dane zamieszczone w niniejszej Karcie Technicznej Produktu są zgodne z obecnym stanem wiedzy i zostały podane w dobrej wierze. W przypadku niezastosowania się do zaleceń sposobu stosowania i montażu produktu firma KLIMAS Sp. z o. o. nie ponosi odpowiedzialności za poprawność i jakość wykonanego połączenia