

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU – KSTEX/KMTEX

Sekcja 1. OPIS PRODUKTU

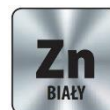
WKREĆ SAMOWIERCĄCY TYPU TEX FOSFATOWANY LUB OCYNKOWANY – KSTEX/KMTEX

Wkręty samowiercące typu TEX wykonane są ze stali węglowej pokrytej specjalną powłoką fosfatową lub ocynkiem galwanicznym. Przeznaczone są do połączeń elementów stalowych o niewielkiej grubości. W technologii gipsowo-kartonowej wykorzystywane są do połączeń elementów mocujących typu ES i ESP z kształtownikami CD 60/27 oraz wzajemnych połączeń kształtowników UD, CD, U, C. Wkręty posiadają łeb walcowy oraz ostrą końcówkę samowiercącą, która umożliwia przewiercanie blach o gr. do 2,00 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 KSTEX/KMTEX:

- podłoże stalowe – o grubości do 2,00 mm

Wkręty są zgodne z normą europejską: PN-EN 14566



Gniazdo
PH 2



Łeb
walcowy



Gwint
do metalu
i końcówka
wiercąca

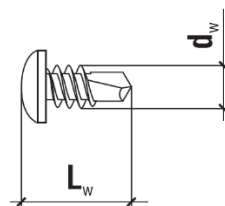


Sekcja 2. SPOSÓB MONTAŻU

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. Zamocowanie następuje przy użyciu wkrętarki akumulatorowej lub wkrętaka ręcznego, bez uprzedniego wykonania otworu wstępnego
4. Zdolność przewiercania oznacza sumę grubości łączonych elementów
5. Zbyt duże obroty podczas wkręcania mogą powodować palenie się wiertła oraz brak możliwości zamocowania

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]
KSTEX/KMTEX – 3,5 x 9,5	0,60	0,33	0,57
	0,75	0,45	1,05
	1,00	0,61	1,73



PH

TABELA DOBORU					
Konfekcja średnia		Konfekcja mała		Zdolność przewiercania	Średnica i długość
Kod	[szt.]	Kod	[szt.]	[mm]	d _w x L _w [mm]
KSTEX-35095	1000	KMTEX-35095	500	2	3,5 x 9,5
KSTEX-35095-B*	1000	KMTEX-35095-B*	500	2	3,5 x 9,5

*ocynk galwaniczny biały

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