

Zakres użytkowania

ESSVE Wkręt do płyt warstwowych służy do mocowania warstwowych elementów obudów hal oraz przegród do podłoża betonowych i drewnianych.

Opis

Wkręt z łbem typu HEX wykonany ze specjalnie utwardzanej stali w powłoce Ruspert spełniającej wymogi klasy korozyjności C3. Posiada gwint do mocowania w podłożu betonowym i drewnianym oraz podkładkę ze stali nierdzewnej A2 z EPDM.



Montaż

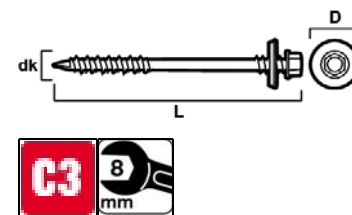
1. Wykonaj otwór pilotażowy wg powyższej tabeli w elemencie mocowanym i podłożu betonowym. Użyj wiertła do stali do przewiercania płyt warstwowych.
2. Osadź wkręt wg parametrów montażowych. Zwróć uwagę na prawidłowe ułożenie podkładki z EPDM w stosunku do płyty.

Specyfikacje

Materiał	Stal SAE1022
Zabezpieczenie antykorozyjne	powłoka Ruspert
Podkładka	Stal nierdzewna, Ø 19 mm z EPDM.
Klasa koryzności środowiska	C3

Wkręt do mocowania płyt warstwowych do podłoża betonowego lub drewnianego

Dane techniczne i opakowania



Art.nr	Dimension dk x L mm	D mm	Borr Ø mm	Borr-djup*mm	Greplängd mm	Nyckelvidd mm	Ant/förp.
10565100	6,3 x 100	19	5,0-5,2	35/-	70	8,0	500
10565102	6,3 x 120	19	5,0-5,2	35/-	80	8,0	500
10565104	6,3 x 140	19	5,0-5,2	35/-	110	8,0	400
10565106	6,3 x 160	19	5,0-5,2	35/-	130	8,0	400
10565108	6,3 x 190	19	5,0-5,2	35/-	160	8,0	350
10565110	6,3 x 210	19	5,0-5,2	35/-	180	8,0	300
10565112	6,3 x 260	19	5,0-5,2	35/-	230	8,0	200
10565114	6,3 x 310	19	5,0-5,2	35/-	280	8,0	100

* vid rekommenderat förankringsdjup i betong

Aksesoria

Art.nr	Nazwa	Ilość szt. w op.jedn.
225002	Wiertło SDS 5,2x200/260	
225004	Wiertło SDS 5,2x250/310	1
9995677	Klucz magnetyczny do zakręcania, 8 (5/16)x65	

Zalecane głębokości montażowe*

Dla wkręta	Ø 6.3
Beton	35 mm
Drewno	25 mm

*) Głębokość wiercenia = głębokość montażowa + min.10 mm

Praktyczna nośność

Średnica mm	Wiertło Ø mm	Głębokość montażowa mm	Rozciąganie Beton C20/ 25 kN	Rozciąganie Drewno C24 wg EN 336:2004 kN	Ścinanie Beton C20/25 kN	Przeciąganie łba przez okładzinę stalową 0,5/0,6 mm kN	Min. odl. do krawędzi przy Rozciąganiu mm	Min. odl. do krawędzi przy Ścinaniu mm	Min. rozstaw wzajemny mm	Moment dokręc. Nm
Ø 6,3	5	25	0,98	1,57	0,98	1,80/2,49	40	50	100	19,39
Nośności wg aprobaty technicznej ITB AT-15-4470/2011										