

## Wkręt tarasowy ESSVE, do konstrukcji drewnianych, stal nierdzewna A2



### CorrSeal

ESSVE CorrSeal powłoka antykorozyjna



Aprobata Techniczna SITAC nr 0075/05.



### Zakres użytkowania

Wkręt tarasowy ESSVE służy do montażu w podłożach drewnianych: elementów ogrodzeń, drewnianych tarasów oraz innych elementów architektury ogrodowej. Przy aplikacjach na terenach z dużą ilością wilgoci, przymorskich zaleca się zawsze stosowanie wkrętów ze stali nierdzewnej.

**UWAGA:** przy montażu konstrukcji z drewna egzotycznego (charakteryzuje się ono większymi naprężeniami w zależności od zmian warunków otoczenia) stosować zawsze wkręty ze stali nierdzewnej. Zapewniają one lepszą "elastyczność" połączeń w stosunku do wkrętów ze stali węglowej, dzięki czemu pozwalają na większe mikro przesunięcia wzajemne mocowanych elementów bez ich uszkodzenia lub zniszczenia łącznika. Należy

zawsze wykonać otwór pilotażowy.

### Opis

Wkręt jest wyprodukowany ze stali utwardzanej z powłoką CorrSeal, ze stali nierdzewnej A2, lub stali kwasoodpornej A4. Posiada nacięcie w dolnej partii gwintu umożliwiające niski moment wiercenia w twardszych materiałach oraz ograniczające pojawianie się pęknięć. Łeb ma 6 frezów, które ułatwiają zagłębienie łba w twardym podłożu drewnianym. Wyposażony w gniazdo montażowe TX, TX 20.

### Montaż

Rekomendowana prędkość obrotowa wkrętarki: 1100 - 2200 obr./min.

### Specyfikacje

	CorrSeal	Stal nierdzewna A2	Stal kwasoodporna A4
Materiał	SAE C1022	SAE304J3	SAE316
Zabezpieczenie antykorozyjne	CorrSeal, wosk	wosk	wosk
Zalecana ilość wkrętów/m <sup>2</sup>	ca 35 szt/m <sup>2</sup>	ca 35 szt/m <sup>2</sup>	ca 35 szt/m <sup>2</sup>
Klasa korozyjności środowiska	C 4	C 4	C 5
Charakterystyczna wytrzymałość graniczna stali przy rozciąganiu, fyk	Min. 500MPa	Min. 500MPa	Min. 500MPa
Charakterystyczna granica plastyczności stali, fyk	Min 350-400MPa	Min 250-300MPa	Min 250-300MPa

### Opakowanie plastikowe

Art.nr	Rozmiar dk × L mm	D mm	B mm	Bit nr	ESSBOX rozmiar	Ilość szt. w op.jedn.	Ilość op.jedn. w op.zbior.
640530	4,2 × 30	7,4	18,0	TX20	202	250	6
640542	4,2 × 42	7,4	27,0	TX20	203	250	6
640555	4,2 × 55	7,4	27,0	TX20	203	250	6
640575	4,8 × 75	8,0	35,0	TX20	204	250	6