

## Wkręt tarasowy ESSVE, do konstrukcji drewnianych, Corr-Seal

### 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, przy morskich 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 wzajemnie 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 twardej podłożu drewnianym. Wyposażony w gniazdo montażowe TX, TX 20.

### Montaż

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

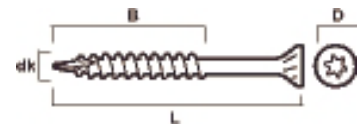


### CorrSeal

ESSVE CorrSeal powłoka antykorozyjna



Aprobata Techniczna SITAC nr 0075/05.



### 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 x L mm | D mm | B mm | Bit nr | ESSBOX rozmiar | Ilość szt. w op.jedn. | Ilość op.jedn. w op.zbior. |
|--------|-------------------|------|------|--------|----------------|-----------------------|----------------------------|
| 648530 | 4,2 × 30          | 7,4  | 18,0 | TX20   | 202            | 250                   | 6                          |
| 648542 | 4,5 × 42          | 8,0  | 27,0 | TX20   | 203            | 250                   | 6                          |
| 648555 | 4,5 × 55          | 8,0  | 27,0 | TX20   | 203            | 250                   | 6                          |
| 648575 | 4,8 × 75          | 8,0  | 35,0 | TX20   | 204            | 250                   | 6                          |

**Wiaderko plastikowe**

| Art nr        | Rozmiar<br>dk×L mm | D mm | B mm | Bit<br>nr | Ilość szt. w op.jedn. |
|---------------|--------------------|------|------|-----------|-----------------------|
| <b>648242</b> | 4,5×42             | 8,0  | 27,0 | TX20      | 2000                  |
| <b>648255</b> | 4,5×55             | 8,0  | 27,0 | TX20      | 1200                  |
| <b>648275</b> | 4,8×75             | 8,0  | 35,0 | TX20      | 600                   |