



pneumatico®

Kod produktu: POLYVALENT300

Kotwa chemiczna poliestrowa wszechstronna 300ml Scell-it POLYVALENTF300

20,89 zł

Kotwa chemiczna poliestrowa wszechstronna 300ml Scell-it POLYVALENTF300

Oferta dotyczy sprzedaży 300ml produktu

Kotwa chemiczna POLYVALENT F Scell-it to uniwersalna, wysokowydajna żywica poliestrowa przeznaczona do wykonywania trwałych zamocowań w **betonie oraz podłożach murowych**. Produkt sprawdza się zarówno przy pracach montażowych i instalacyjnych, jak i przy mocowaniu elementów wyposażenia budynków.

Żywica jest **łatwa w dozowaniu** i dostępna w odcieniu zbliżonym do betonu, dzięki czemu miejsce wykonania mocowania zachowuje estetyczny wygląd.

Dane techniczne:

- Pojemność: 300 ml
- Rodzaj żywicy: poliestrowa

- Kolor: odcień betonu

Zalety produktu

- **Wysoka wydajność i wszechstronność:** Niezawodne rozwiązanie do szerokiego zakresu prac montażowych.
- **Certyfikacja ETA (1 ETA):** Posiada oficjalną Europejską Ocenę Techniczną (ETA) do zastosowań w betonie niezarysowanym.
- **Uniwersalne zastosowanie:** Umożliwia mocowanie w betonie oraz w cegle pełnej i otworowej (z użyciem tulei siatkowych/perforowanych).

Obszary zastosowań

- Montaż prętów gwintowanych od M8 do M24 w betonie niezarysowanym.
- Montaż prętów gwintowanych od M8 do M24 w cegle pełnej oraz otworowej.
- Mocowania wymagające przenoszenia dużych obciążeń.

Przykłady zastosowania

- Zawiasy rolet i żaluzji
- Bramy oraz drzwi garażowe
- Armatura wodno-kanalizacyjna, bojlerzy, podgrzewacze wody
- Anteny

Czas aplikacji i wiązania na suchym podłożu:

Temperatura podłoża -5°C 0°C 5°C 10°C 20°C 30°C >35°C **Czas aplikacji** 90 min 45 min 25 min 15 min 6 min 4 min 2 min **Czas wiązania** 360 min 180 min 120 min 80 min 45 min 25 min 20 min

Warunki temperaturowe kartridża podczas aplikacji:

- przy temperaturze podłoża poniżej 0°C temperatura kartridża powinna wynosić od +15°C do +25°C,
- przy temperaturze podłoża od 0°C do 30°C temperatura kartridża powinna wynosić od +5°C do +25°C,
- przy temperaturze podłoża powyżej 30°C temperatura kartridża powinna być niższa niż +20°C.

Dane montażowe (podłoże betonowe):

Parametr	Symbol	M8	M10	M12	M16	M20	M24	Ø wiertła	dcut	10 mm	12 mm	14 mm	18 mm	24 mm	28 mm
Głębokość zakotwienia	hef	80 mm	90 mm	110 mm	125 mm	170 mm	210 mm	Rozmiar klucza	Sw	13 mm	17 mm	19 mm	24 mm	30 mm	35 mm
Moment dokręcenia	Tinst	10 Nm	20 Nm	40 Nm	60 Nm	120 Nm	150 Nm	Minimalny rozstaw kotew	Smin	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm
Minimalna odległość od krawędzi	Cmin	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm								