

### Zakres użytkowania

ESSVE KOŁEK ROZPOROWY służy do wykonywania zamocowań w podłożu betonowym, kamieniu naturalnym oraz wykonanym z elementów murowych o średnich i wysokich gęstościach np: ceramicznych, silikatowych.

### Opis

Dla ułatwienia kołki posiadają różne kolory w zależności od średnicy. Strefa rozporowa

rozpręża się w dwie strony tak aby zapobiegać ewentualnym spękanom nawet w słabszych podłożach. Ten sposób działania kołka, jego kształt i powierzchnia zapewniają wysoką nośność na wyrywanie z podłoża. Dwa wystające "skrzydełka" zapobiegają obracaniu się kołka w trakcie montażu. Kołki wytworzone są z polietylenu i funkcjonują znakomicie w zakresie temperatur od -50°C do +80°C.



### Specyfikacje

Materiał	Polietylen
Kolory	Dostępny w 7 kolorach

### Dane techniczne

Nazwa artykułu	Rozmiar ØxL mm	Ø Wiertła mm	Min głębokość otworu mm	Ø Śr. mm
Kołek rozporowy biały	5,5x20	5,5	20	3-5
Kołek rozporowy żółty	5,5x25	5,5	25	4-5
Kołek rozporowy czerwony	5,5x35	5,5	40	4-5
Kołek rozporowy brązowy	8,0x40	8,0	45	5-6
Kołek rozporowy niebieski	10,0x50	10,0	50	6-8
Kołek rozporowy zielony	12,0x60	12,0	65	8-10
Kołek rozporowy szary	14,0x70	14,0	78	10-12

### Montaż

1. Wywiercić otwór wg danych technicznych.
2. Umieścić kołek w otworze.
3. Osadzić detal na powierzchni i zamocować wkrętem.
4. Montaż zakończony.

## ESSVE Kołek rozporowy

### Opakowania

Art.nr	Rozmiar mm	Kolor	Ilość szt. w op. jedn.	Ilość op. jedn. w op. zbior.
50002	5,5 x 20	Biały	100	24
50004	5,5 x 25	Żółty	100	24
50006	5,5 x 35	Czerwony	100	12
50008	8,0 x 40	Brązowy	100	8
50010	10,0 x 50	Niebieski	100	6
50012	12,0 x 60	Zielony	50	6
50014	14,0 x 70	Szary	50	4

### Małe opakowania

Art.nr	Rozmiar mm	Kolor	Ilość szt. w op.	Op. zbiorcze
511103	5,5 x 25	Żółty	15	10
513101	5,5 x 25	Żółty	80	6
511105	5,5 x 35	Czerwony	12	10
513103	5,5 x 35	Czerwony	60	6
511107	8,0 x 40	Brązowy	6	10
513113	8,0 x 40	Brązowy	40	6
511109	10,0 x 50	Niebieski	6	10
513109	10,0 x 50	Niebieski	25	6
511113	12,0 x 60	Zielony	4	10
513108	12,0 x 60	Zielony	16	6