



Spiralanker

Walcowane, skręcane kotwy śrubowe dwubiegowe z nierdzewnej stali austenitycznej, przeznaczone do naprawy murów

Typ/nazwa	Specyfikacja	Formy dostawy		
		Ilość na palecie	1500	120
		Jedn. opak.	1 m	10 m
		Rodzaj opakowania		rolka
		Kod opakowania	01	01
		Nr art.:		
Spiralanker 6/1000	Ø 6 mm, maks. przenoszona siła rozciągająca/granica rozciągania 7,2 kN/6,0 kN, wydłużenie 5,1 %, moduł Younga ok. 156 MN/m ²	4331	■	
Spiralanker 8/1000	Ø 8 mm, maks. przenoszona siła rozciągająca/granica rozciągania 8,8 kN/7,5 kN, wydłużenie 4,7 %, moduł Younga ok. 148 MN/m ²	4334	■	
Spiralanker 6/10000	Ø 6 mm, maks. przenoszona siła rozciągająca/granica rozciągania 7,2 kN/6,0 kN, wydłużenie 5,1 %, moduł Younga ok. 156 MN/m ²	4325		■
Spiralanker 8/10000	Ø 8 mm, maks. przenoszona siła rozciągająca/granica rozciągania 8,8 kN/7,5 kN, wydłużenie 4,7 %, moduł Younga ok. 148 MN/m ²	4326		■

Obszary stosowania

- Zbrojenie i kotwienie murów w starym budownictwie
- Renowacja rys
- Kotwienie elementów ze wszystkich typów materiałów, także betonowych

Właściwości

- Równomierny rozkład sił
- Duża wytrzymałość na rozciąganie
- Elastyczna reakcja, podobna do silnych sprężyn
- Doskonałe cechy zespalające
- Niewielka powierzchnia przekroju
- Produkt nierdzewny

Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- **Spiralankermörtel M20 (1028)**
- **Spiralankermörtel M30 (1030)**



Narzędzia / czyszczenie



Narzędzia do wbudowywania kotew spiralnych oraz aplikacji zaprawy do nich:

- pistolet Pointing GUN KIT, art. 4321
- szara dysza (wąska), art. 4336
- lanca aplikacyjna 1000 mm, art. 4339
- adapter do lancy, art. 4343

Deklaracja Właściwości Użytkowych

> Deklaracja Właściwości Użytkowych

Znak CE



Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

UKCA Remmers (UK) Limited

Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

13

GBI P 102-1

EN 10002-1:2001, 845-1: 2003

4331

Symetryczny wyrób budowlany, który składa się z spiralnego, nierdzewnego, wzmocnionego drutu zbrojeniowego. Produkt jest stosowany do wzmacniania konstrukcyjnego spoin łóżyskowych oraz do łączenia elementów i ścianek drążonych.

Materiał:

austenityczna stal nierdzewna,
ozn. 1.4567 referencja R3

Wytrzymałość na rozciąganie:

średnica 6 mm - 7200 N, średnica 8 mm -
8800 N

Ø [mm]	Powierz- chnia [mm²]	Granica płynięcia [N/mm²]	Modul Younga [GPa]
6	8	745	156.269
8	10	745	148.813

Długość:

500 mm

Wyniki testów (rozciąganie):

raport LOK-1118-A-08

Ściskanie:

zgodnie z EN 1996

Siła klejenia:

raport LOK-1118-A-08

Wodoszczelność:

spełniona

Niebezpieczne substancje:

NPD

Prosimy wziąć pod uwagę, że powyższe dane / informacje zostały określone podczas zastosowań praktycznych lub w laboratorium i dlatego z zasady nie mają wiążącego charakteru.

W związku z powyższym informacje mają jedynie charakter ogólnoinformacyjnych wskazówek i opisują nasze produkty oraz informują o ich zastosowaniu i sposobie aplikacji. Należy przy tym uwzględnić, że z uwagi na różnorodność i wielostronny

charakter warunków pracy, stosowanych materiałów i sytuacji na placu budowy z natury rzeczy nie da się uwzględnić każdego odosobnionego przypadku. W związku z powyższym w wątpliwych przypadkach zalecamy albo przeprowadzenie prób, albo konsultację z naszą firmą. O ile nie potwierdzimy wyraźnie na piśmie przydatności lub właściwości produktów do celu wskazanego w kontrakcie,

to doradztwo lub szkolenie z zakresu techniki zastosowań są mają charakter niewiążący, w pozostałej zaś części obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.

Z chwilą publikacji nowego wydania tej Instrukcji Technicznej poprzednia wersja traci ważność