

## SLAGSPOUWANKER DURABLE

### Omschrijving

Het Dualfix Durable spouwverankeringsysteem bestaat uit een combinatie van de LFN isolatieplug met het Dualfix Durable slagspouwanker en is geschikt voor het realiseren van spouwverankerungen met vermeteld buitenspouwblad. Na het plaatsen van het isolatiemateriaal worden de pluggen en spouwankers bevestigd. Na plaatsing worden de ankers volledig omhuld door de plug, wat zorgt voor een betere isolatiewaarde dan bij het gebruik van traditionele spouwverankerungen.

### Materiaaleigenschappen

- Materiaal: staaldraad met Dualfix Durable Flexcoating, gepatenteerde draad Arcelor Mittal
- Dikte draad: 4.30 mm • Treksterkte draad: 450N-550N
- Corrosiebestendigheid volgens IOS 9227: 1200 u (+/-25 jaar)
- CE markering: test volgens NEN845-1 + NEN846-6 voor combinatie LFN /CLFN spouwanker Durable/inox aisi 304
- Lengte slagdraad: 70mm
- Punt spouwanker: zonder bramen, geen plugverlies
- $\lambda$  – waarde: 50 w/mK

### Afbeelding



### Assortiment

ARTIKELNUMMER	LENGTE (MM.)	VERPAKKING (STUKS/DOOS)
CLFN-220	220	200
CLFN250DU	250	200
CLFN275DU	275	200
CLFN300DU	300	200
CLFN320DU	320	200
CLFN360DU	360	100
CLFN400DU	400	100

### Belastbaarheid

OMSCHRIJVING GETESTE MATERIALEN NEN845-1		NORM	GEMIDDELDE BELASTBAARHEID
Wienderberger Snelbouwsteen	PLS 500, Thermobrick 10N, Powerbrick 20N	EN 771-1	666 N, 673 N, 797 N
Ploegsteert Thermobrick Snelbouwsteen		EN 771-1	810 N
Betonblok Vol (type Coeck)		EN 206-1	1100 N
Kalkzandsteen Xella KS20		EN 771-1	1780 N
Beton C20/25		EN 206-1	1280 N

## SLAGSPOUWANKER DURABLE

### Belastbaarheid

Alle beproevingen van trek-, druksterkte en verplaatsing onder belasting zijn uitgevoerd door een onafhankelijk labo. Rapport: 15-Pro67-NL Notified Body nr 0957 SKG-IKOB heeft deze beproevingen uitgevoerd volgens: 1. NEN 845-1 2. NEN 846-5 Trekbelasting 3. NEN 846-6 Tevens werden de trekbelasting van het anker in het buitenblad getest:

Metselmortelvoeg met 50 mm golf en 45 mm opleg - 2150N

Lijnmortelvoeg 2 mm met 45 mm opleg - 6500N