



# Q-Fix 120

STERKE EN SNELLE CHEMISCHE VERANKERING

- ✓ Zowel in droge als vochtige boorgaten, zelfs onder water, zelfs tot bij -5°C.
- ✓ Uitzonderlijk chemisch en UV bestendig.
- ✓ Verankert zowel in volle als holle bakstenen, betonblokken, Ytong, ...
- ✓ Extreem lange houdbaarheid, zelfs geopend.

## Technische Eigenschappen

- Basis: styreenvrije vinylesterharsen.
- Kleur: grijs.
- Geur: geurarm.
- Temperatuurbestendigheid na volledige uitharding: van -40°C tot +80°C, met pieken tot +120°C.
- Applicatietemperatuur van het patroon: +/- 20°C.
- Opslagtemperatuur: 5 tot max. 25°C.
- Certificaten: F120 en ETA.
- Hechting: zeer goede hechting op alle poreuse materialen minder goede tot slechte hechting op gladde oppervlakken.
- Houdbaarheid: 18 maanden, droog, koel en vorstvrij.
- Veiligheidsmaatregelen: gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen.

## Verpakking

Q-Fix 120 - patroon 280ml

610128000

## Product [QIX]

### Karakteristieken

Q-Fix 120 is ontworpen voor chemische verankering die zwaar belast wordt in holle en volle materialen zoals steen, beton, gasbeton, ... . Q-Fix 120 is een watervaste, en ondoorlatende bevestiging. Q-Fix 120 is een vinylesterhars dat over de beste mechanische eigenschappen beschikt en een betere chemische weerstand heeft. Q-Fix 120 beschikt tevens over alle nodige toelatingen: de Europese toelating (ETA/ CE) optie 7 voor ongescheurd beton en een brandweerstandklasse F120.

### Toepassingen

- Chemisch verankeren.
- Monteren van leuning, omheiningen, masten, antennes, zonnepanelen, rolluiken, liftkokers, verwarmings- en koelsystemen,..., door middel van verankerde draadstangen, haken, bouten, scharnieren, profielen, ...

## Gebruik

- Boor gaten volgens de tabel.
- Maak de gaten stofvrij met borstel of Novair.
- Gebruik het patroon op kamertemperatuur.
- Draai mixertip op patroon en spuit 10cm uit vóór gebruik.

In volle steen:

- Vul het boorgat van achter naar voor.

In holle steen:

- De harpoenplug verhoogt de doeltreffendheid en verlaagt het verbruik.

- Glasweefsel zoals het versterkingsweefsel van Nova Power Grip is een handig alternatief: draai het weefsel op tot de gewenste diameter, schuif het in het boorgat en vul het van achter naar voor.
- Breng de draadstang met een licht draaiende beweging in het boorgat aan.
- Overtollig product gladstrijken of laten uitharden en later met hamer en beitel verwijderen.

Stockage mogelijkheden:

1. Verwijder de mengtip en maak het patroon mooi zuiver. Sluit het patroon opnieuw af met de bijhorende schroef.
2. Laat de mengtip op het patroon zitten. Bij het volgende gebruik kan gewoon een nieuwe mengtip gemonteerd worden.



#### BOORGATEN EN UITTREKSTERKTE

Draadeind Ø	Boor Ø	Boordiepte mm	Treksterkte
M8	10	80	15,9kN
M10	12	90	25,0 kN
M12	14	110	34,9 kN
M16	18	125	49,9 kN

#### UITHARDING

Temperatuur	Open werktijd	Uitharding droge ondergrond	Uitharding natte ondergrond
+35°C	2 min.	20 min.	40 min.
+30°C	4 min.	25 min.	50 min.
+20°C	6 min.	45 min.	90 min.
+10°C	15 min.	80 min.	160 min.
+5°C	25 min.	2 h	4 h
0°C	45 min.	3 h	6 h
-5°C	90 min.	6 h	12 h