

RENOVATIE SPOUWANKER

MacTie/MacTorque

NIUW!

Een Uiterst Effectief en Economisch
Systeem voor het renoveren
van spouwmuren



winegevaar bij flats
Tot nu toe
de flatgevegevaarlijk Gebreke
flat Assen
al jaren
bekend
Constructiefout
tselwerk onder de loep
Assen gaat gebouwen inspecteren

- Corrosie Bestendig
- Snel en Eenvoudig te plaatsen
- Betrouwbare en Economische Oplossing
- Geschikt voor de meeste Bouwmaterialen
- Spreidelementen onafhankelijk te expanderen
- Laag Aandraaimoment dus geringe Spreidkrachten
- RVS 304 (A2) en RVS 316 (A4)
- Spreidelementen ook leverbaar in PVC voor toepassingen in zachte steensoorten

B+BTEC

RENOVATIE SPOUWANKER



TESTRAPPORTEN

Diverse onafhankelijke testrapporten beschikbaar o.a.:

- TU Eindhoven 7581-1-2
- BRE digest 329/401
- CIRIA 117
- DD 140



TU/e Technische Universiteit
Eindhoven
University of Technology



Renovatie Spouwankers leverbaar in diverse uitvoeringen voor alle mogelijke toepassingen. Bel voor de mogelijkheden.

DUURZAME OPLOSSING

Het Renovatie Spouwanker van B+B Tec is de meest veelzijdige en betrouwbare oplossing voor het preventief renoveren van spouwmuren.

Het roestvrijstalen spouwmuuranker heeft een uniek expansie systeem dat zeer geringe spreidkrachten in het basismateriaal (baksteen, kalkzandsteen blokken of beton) brengt. Het unieke ontwerp van het renovatie spouwanker vervangt de traditionele methode waarop spreidankers functioneren waarbij deze zeer ongewenste spanningen aanbrengen in het basismateriaal.

De renovatie spouwankers worden compleet voorgemonteerd geleverd, waardoor ze snel en eenvoudig vanaf de buitenzijde van het gebouw geplaatst kunnen worden. Een speciale coating op het spreidelement voor het binnenspouwblad zorgt voor een soepele, low friction bevestiging met een consistente expansie bij een laag aandraaimoment. De verankering in het binnenspouwblad kan voor het verankeren van het spreidelement in het buitenspouwblad getest worden.

Het renovatie spouwanker wordt in boorgaten van slechts 12 mm gemonteerd waardoor het vrijwel onzichtbaar toegepast kan worden. In veel situaties worden de gaten, na montage van de renovatie spouwankers, afgedicht met speciale vulmiddelen.



Montageset Voor MacTie.
Compleet met momentsleutel en hulpstukken voor binnen- en buitenspouwblad.
VE/1

Art. Nr. **3.760.000**



MacTie Renovatie spouwanker. RVS 304. Ook leverbaar in RVS 316 en afwijkende lengtes.

Art.-Nr.	Spouwanker	Voor spouwbreedte	VE
3.776.200	MT 6 x 200	45 - 85 mm	1
3.776.225	MT 6 x 225	70 - 110 mm	1
3.776.255	MT 6 x 255	100 - 140 mm	1



Breekmoer bezwijkt wanneer het aandraaimoment van 6,8 Nm bereikt wordt.

NIEUW!



MacTorque Renovatie spouwanker met breekmoer voor eenvoudige montage. RVS 304. Ook leverbaar in RVS 316 en afwijkende lengtes.

Art.-Nr.	Spouwanker	Voor spouwbreedte	VE
3.778.200	MTQ 6 x 200	45 - 70 mm	1
3.778.225	MTQ 6 x 225	70 - 95 mm	1
3.778.255	MTQ 6 x 255	100 - 125 mm	1



BETROUWBAAR

B+BTEC is al meer dan 30 jaar Specialist op het gebied van boor- en bevestigingssystemen en ontwikkelt en fabriceert deze zelf in eigen Engineering en Productiecentra.

Onze renovatie spouwankers worden zowel in Nederland als het buitenland al meer dan 25 jaar succesvol toegepast. Uitgebreide testrapporten, o.a. van de TU/e verkrijgbaar. Tevens verstrekken wij aanwijzingen voor de constructieve toepassing.

Ondersteuning ter plaatse d.m.v. trekproeven zien wij al de normaalste zaak van de wereld.

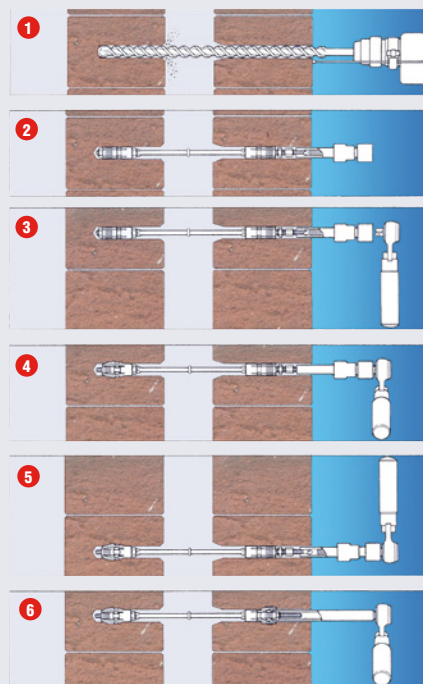
Voor meer informatie bel **0168 - 331 240** of mail naar info@bbtec.nl

BEZWIJKLASTEN IN kN

Spouwanker	MT6 x 200	MT 6 x 225	MT 6 x 255
Beton	6,39	6,39	6,39
Kalkzandsteen	6,29	6,29	6,29
Porisosteent	4,29	4,29	4,29

MONTAGE

1. Volgens maatvoerings-voorschriften gat \varnothing 12 mm boren.
2. Anker inbrengen met voorgemonteerd hulpstuk
3. Momentsleutel aanbrengen waarmee het spreid-element in het binnenspouwblad expandeert.
4. Momentsleutel met exact ingesteld aandraai-moment (6,8 Nm) knikt.
5. De pal in tegenovergestelde richting draaien. Hulpstuk verwijderen.
6. Hexagonaal hulpstuk en momentsleutel aanbrengen en het spreidelement in het buitenspouwblad expanderen. Bevestiging is gereed, waarna het boorgat op de voorgeschreven wijze kan worden afgestopt.



B+BTEC

Munterij 8
4762 AH Zevenbergen

Postbus 17
4760 AA Zevenbergen

T 0168 - 331 240

F 0168 - 331 250

E info@bbtec.nl

www.bbtec.nl/www.bbtectools.com