

Het plaatsen van Thor Helical AirTwist 9mm renovatie spouwankers

Applicatie methode

1. De reparatiemethode laten uitvoeren door deskundige vakmensen, door Thor Helical erkende applicateurs.
2. Laat een trekproef uitvoeren door een erkend adviseur of Thor Helical ondersteund adviesbureau om de productkeuze en applicatie-methode van de TH AirTwist 9mm renovatie spouwankers vast te stellen.
3. Markeer op basis van het herstel- en trekproefadvies de plaatsen waar de gaten dienen te komen ten behoeve van de TH AirTwist 9mm renovatie spouwankers.
4. Het soort binnenblad bepaalt welke maat Ø SDS boor gebruikt moet worden bij het voorboren, deze dient in het adviesrapport vermeld te zijn.
5. Boor op de gemarkeerde plaatsen gaten met de doorsnede op exacte diepte zoals aangegeven in het specifieke hersteladvies. Gebruik hiervoor een boormachine met SDS aansluiting. Installeer de TH AirTwist 9mm renovatie spouwankers in het voorgeboorde gat met behulp van het Thor Helical SDS tool. Zet uw boormachine op hamerstand. Met dit gereedschap kunt u beide handen op uw boormachine houden. Smeer de gaten af met TH restauratiemortel in gewenste kleur.

Uitvoeringscriteria

Deze vermelde criteria zijn bepalend, tenzij anders vermeld:

- TH AirTwist 9mm renovatie spouwankers worden in het algemeen ingezet met een dichtheid van 4 anker/m². Bijvoorbeeld 500mm horizontale en 500 verticale spatie in elkaar afwisselende rijen gefixeerd in het constructiemateriaal en niet in het voegwerk. De 4 spouwankers de m² is een bouwbesluit.
- Bij een openingen/sparing dienen er meer TH AirTwist renovatie spouwankers geplaatst te worden met circa 300mm verticale spatie en 225mm spatie opzij van de openingen.
- Het inboren van het buitenblad dient in het laatste stuk cilindrisch te gebeuren, om uiteenspatten te voorkomen.
- Het inboren van het binnenblad kan uitsluitend exact bepaald worden door een trekproef uit te laten voeren door een erkend adviseur of Thor Helical ondersteund adviesbureau. De TH AirTwist 9mm renovatie spouwankers zijn bruikbaar in uiteenlopende constructiematerialen waaronder baksteen, kalkzandsteen, beton, terracotta en hout etc.
- De diameter van het voorgeboorde gat varieert afhankelijk van de dichtheid van het substraat. (zie boorblad)
- Deze uitvoeringscriteria zijn uitsluitend hoofdrichtlijnen. Thor Helical behoudt zich het recht voor, de details aan te passen indien dit noodzakelijk is.
- Bij een betonnen neus met lood in binnenblad dient men rekening te houden met begin hoogte ankers.



Aanbevolen gereedschap

- Gebruik voor het boren een cilindrische boormachine, voor het inbrengen van de AirTwist renovatie spouwankers een klopboormachine.
- Maak gebruik van professionele boortjes om kans op schade van de constructie te minimaliseren. Professionele SDS+ boren zijn verkrijgbaar bij Thor Helical Benelux.
- Gebruik voor het inbrengen van de TH AirTwist renovatie spouwanker het Thor Helical SDS tool.
- Gebruik voor het afwerken een spatel of een lege kit-tube met aangesneden punt om de gaten te dichten met TH restauratiemortel in juiste kleur

Algemene opmerkingen

Wanneer applicatie situaties afwijken van dit detail, of indien u gericht advies wenst voor uw specifieke projectomstandigheden, kunt u contact opnemen met:

THORHELICAL®

Hoge Rijndijk 207

2382 AL Zoeterwoude

Algemeen +31(0)88-0129550

Sales +31(0)88-0129552

Helpdesk +31(0)88-0129553

E-mail: info@thorhelical.nl

Website: www.thorhelical.nl

Wat bieden wij

Onze deskundige medewerkers kunnen:

- U volledige ondersteuning leveren en uitgebreid adviseren over al onze producten, diensten en mogelijkheden in toepassingen
- Begeleiding met technische ondersteuning voor alle herstelwerkzaamheden van gescheurd metselwerk.
- Ondersteuning en voorbereiding van totale reparatievoorstellen voor specifieke situaties door ons netwerk van erkende installateurs en partners
- Ondersteuning voor inventarisatie en uitvoering van projecten in samenwerking met onze erkende installateurs en partners.

Materiaal		2-snijder	boordiepte/
buitenblad	binnenblad	Boordiamter	inbrengrdiepte
		binnenblad	binnenblad
Baksteen	Baksteen	5mm	≥ 50mm
Baksteen	Baksteen	5mm	≥ 50mm
Baksteen	kalkzandsteen	5mm	≥ 60mm
Baksteen	kalkzandsteen	5mm	≥ 60mm
Baksteen	beton	>6 / 6,5mm	≥ 40mm
Baksteen	beton	>6 / 6,5mm	≥ 40mm
verblendsteen	beton	6,5mm	≥ 40mm
zachte baksteen	beton	6mm	≥ 40mm
baksteen	Y-tong	0	≥ 60mm
Baksteen	gasbeton	0	≥ 60mm