

Reconex 9 mm renovatie spouwankers

Omschrijving

Voor het verbinden van binnen- en buiten spouwbladen in een bestaande situatie heeft Reconex de spiraalvormige 9 mm renovatie spouwanker. Deze ankers zijn verkrijgbaar in diverse lengtes en in de kwaliteiten RVS 304 of RVS 316. Door de constante kern van 4,3 mm is de berekening voor de constructeur een eenvoudige klus. Door het ontwerp van de ankers zal deze zich een natuurlijke weg banen in de meest gangbare gevelmaterialen. De montage van de ankers kan snel en eenvoudig plaatsvinden door deze in een voorgeboord gat te drijven.

Eigenschappen

Geavanceerde productietechnologieën zorgen er voor dat de spouwankers een betrouwbare constante kwaliteit hebben en inzetbaar zijn in diverse bouwmaterialen zoals betonsteen, kalkzandsteen, beton en metselwerk. Hoge trekkrachten kunnen worden behaald door een geavanceerde spoed waarmee een strakke koppeling tussen binnen- en buitenblad is gewaarborgd. De spouwankers zijn bestand tegen hoge temperaturen en zullen om die reden de beoogde functie blijven behouden wanneer er sprake is van brand. Door de vorm van het anker is het in staat om een optimale grip te behouden op het bouw materiaal waarbij een smal gedeelte in staat is om bewegingen op te vangen.

Productspecificatie

Lengte (mm): 150, 180, 205, 230, 255, 280, 305, 350, 400 en 450 mm

Materiaal: Roest vrij staal - (316)

Maximale trekkracht: => 15.0kN

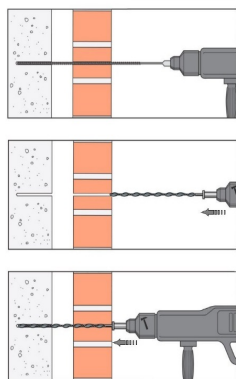
Knik/druk sterkte (over 100mm): => 4.4kN

Precisie afwijking anker: < 0.5%

Expansie door het anker: = geen

Materiaal /soortelijke massa	∅ voorboren	diepte in hameren	Trek - kracht resultaat
kalkzandsteen >3.5N/mm ²	5 mm	>70 mm	2.1kN
Metselsteen 10N/mm ²	≥ / 5mm	>50 mm	2.9kN
Beton >20N/mm ²	6/ 6.5mm	≥40 mm	2.6kN

Verwerking



1. Boor stofvrij een gat met de juiste diameter, waarbij de SDS+ boor met hamerslag in het betonnen binnenblad boort.
2. Het indrijfhulpstuk verzorgt een veilige en gecontroleerde werkwijze bij het indrijven van het Reconex spouwanker.
3. Plaats een Reconex 9 mm renovatie spouwanker in de SDS tool. Stuur de verankering hamerend in de gevel middels een klopboor die veilig vasthouden kan worden met beide handen.
4. Nadat de verankering is aangebracht, vult u het geboorde gat met op kleur gebrachte mortel in de wenselijke kleur.

- **Betrouwbaar in alle soorten ondergrond**
- **Robuust en roestvrij**
- **Doorontwikkeld en verbeterd product**
- **Snelle en kosten efficiënte installatie**
- **Precisie spiraalvormige doorlopende spoed**
- **Combineert trek- en drukkracht met flexibiliteit**
- **Stabiël, betrouwbaar en onopvallend in de gevel**