

Borgh® J-Combifix II

Bestektekst

De spouwverankering en de bevestiging van spouwisolatiemateriaal dient te worden uitgevoerd met het Borgh J- Combifix II spouwankersysteem met geïntegreerde isolatiebevestiging. In het kader van Europese verordening zijn de producten voorzien van een CE declaratie, prestatieverklaring (DoP) en conformiteitsverklaring (DoC).

De lengte van het spouwanker is afgestemd op de toegepaste spouwbreedte en benodigde overlengte in verband met (eventueel) plooiën van de ankers in de buitenmuur.

J-spouwankers:

- spouwankers INOX A4 zeewaterbestendig of equivalent
nominale diameter 4 mm
treksterkte Rm 680 - 750 N/mm²
chromgehalte 18-24%
- spouwankers VERZINKT
nominale diameter 4 mm
treksterkte Rm ≥500 N/mm²

Combifix Pluggen:

- halogeenvrij Polyamide PA6, "Zugelassener Dübelwerkstoff"
- ongevoelig voor veroudering
- ongevoelig voor spanningsrelaxatie
- boordiameter 8 mm voor minimaal thermisch verlies inclusief airstop

De expansie van de plug is afgestemd op toepassing in snelbouwsteen, metselwerk, kalkzandsteen (silicaatsteen) en beton.

Boorvoorschrift:

In keramische holle baksteen, snelbouwsteen of poreus materiaal is het gebruik van de Borgh® diamantgeslepen boor voorgeschreven.

Aantal J-Combifix spouwankers:

Aantal toe te passen verankeringen op basis van lastenboek en/of opgave constructeur.

Op basis van het voorgeschreven aantal verankeringen en respectievelijke parameters van de spouwmuur zal er door middel van een rekennota een veiligheidsfactor worden bepaald door de leverancier (Borgh®) der spouwankersysteem.

Alle basis- en werfgegevens zoals ligging en gevelopbouw worden omschreven in een werffiche met rekennota op basis van DoP, aangevuld met DoC en materialenlijst inclusief noodzakelijke toebehoren voor correct gebruik.

Indien aannemer (personeel) een eerste maal gebruik maakt van het J-Combifix II spouwankersysteem zal de uitvoering aan de hand van een praktijkgerichte demonstratie ondersteund worden door een technische afgevaardigde van de leverancier (BORGH) der spouwankersysteem.

Borgh® B.V./ Borgh® N.V./ Borgh® Industries B.V./ Borgh® Industries BVBA / Borgh® Projects B.V. zijn geregistreerde merken van de Groep Borgh.