

# RAVEELSCHOENEN EN ANKERS

Toepassingsmogelijkheden en voorwaarden.

## Montagepakket t.b.v. Havebo renovatievloeren 'NAT en Semi droog'

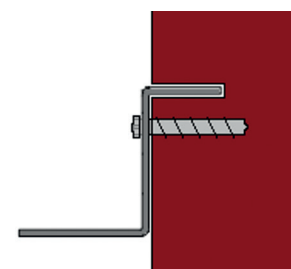
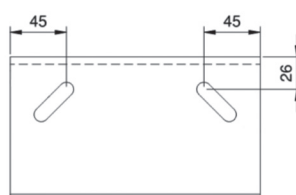
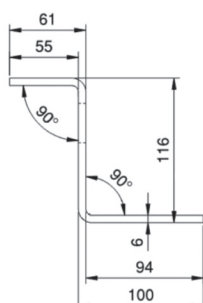
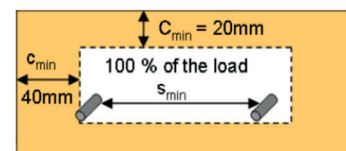
Het montagepakket van Havebo is enkel van toepassing wanneer de renovatievloer een 'natte afwerking' heeft [afwerking middels druklaag of zwaluwstaartplaat]. Wanneer er sprake is van een 'droge situatie' [underlayment afwerking] dan is de uitvoering met een raveelschoenen niet te adviseren. Gebruik hiervoor de Havebo hoeklijnen.

Het opgaande metselwerk dient in goede staat te verkeren. Bij twijfel dient u een hoofdconstructeur in te schakelen om te bepalen of de uitvoering middels een raveelschoenen voldoet in uw situatie. U kunt altijd contact opnemen met Havebo voor advies.

De Havebo raveelschoen is uitgevoerd in staalkwaliteit S355, met een afmeting van: 61 x 111 x 100 x 6 mm en is behandeld met een Magnelis® bescherm laag. Ook zijn de raveelschoen en ankers van Havebo voorzien van een CE-markering en DoP verklaring.

De raveelschoenen van Havebo zijn zo geëngineerd dat deze snel en prettig verwerkt kunnen worden. Dankzij de voorgefreesde sleuven is het in vrijwel alle situaties mogelijk een anker in het hart van een steen te monteren [zie fig. 01]. Door de raveelschoen minimaal 5 cm in het metselwerk te plaatsen, i.c.m. de twee ankers, is het systeem geschikt om te dienen als ondersteuning voor uw SL-combinatievloer met hierop een druklaag van 30 mm (boven ligger) en een afwerklaag van max. 70 mm\*.

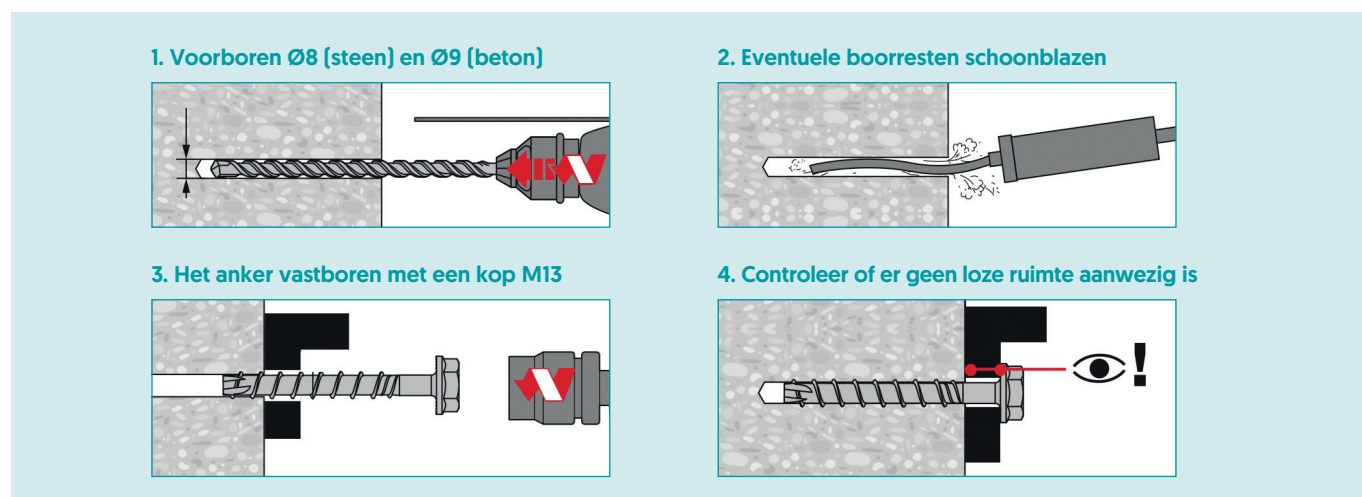
\*Indien het legplan van Verbocon andere aantallen aangeeft, zijn die leidend.



Op de aangegeven posities waar u de raveelschoen moet plaatsen. Slijpt u een sleuf van minimaal 6 mm dik in een volle lengte van minimaal 200 mm. Plaats hierin de raveelschoen met de vlakke zijde van 61mm, tenminste 50 mm, in het metselwerk. Te brede sleuven dient u op te vullen met specie / krimprijke mortel om de raveelschoen stevig te kunnen borgen in de sleuf.

Om de raveelschoen te fixeren dient u deze vast te zetten met de Havebo ankers. U boort, binnen de sleufgaten, het gat in het hart van de steen *[zie fig. 01]* of in het beton. Blaas het gat schoon van gruis en boorresten. Zorg dat er tussen het opgaand metselwerk en de raveelschoen géén loze ruimte zit. Deze ruimte opvullen middels kunststof uitvulplaatjes. Deze mogen, bij elkaar, niet meer dan 5 mm dik zijn. Hierdoor is het Havebo anker ten alle tijden minimaal 70 mm in het metselwerk gemonteerd. Draai het Havebo anker aan middels een slagschroevendraaier met dopsleutel M13. Zorg dat het Havebo anker volledig aansluit tegen de hoeklijn.

Minimale oplegging stalen ligger is 70 mm.



Figuur 01

### Vragen over dit product?

Neem contact op met Havebo Renovatie. Wij helpen u graag verder!

(030) 228 06 13 • [info@haveborenovatie.nl](mailto:info@haveborenovatie.nl) • [haveborenovatie.nl](http://haveborenovatie.nl)