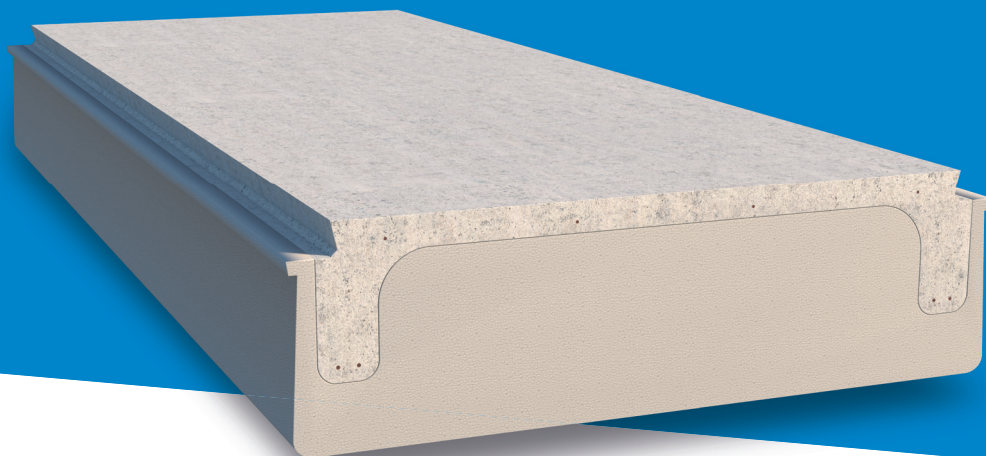


# RIBCASSETTEVLOER



De ribcassettevloer is een geïsoleerde systeemvloer voor de begane grond. Dit vloertype is voorzien van twee ribben en kopschotten die met elkaar verbonden zijn door een spiegel. Als isolatiemateriaal wordt polystyreen gebruikt. De vloer is zowel in voorgespannen als niet-voorgespannen uitvoering leverbaar.



## Toepassingen

- Enkele of seriematige woningbouw
- Kantoren e.d. met een rechthoekige plattegrond

## Voordelen en eigenschappen

- Eenvoudig te verwerken
- Voordelige keuze bij seriematige bouw
- Sparingen achteraf eenvoudig aan te brengen in de spiegel
- De service, kennis en ervaring van Havebo

## Productkwaliteiten

Milieuklasse	XC1, hoger is mogelijk
Brandwerendheid	30 minuten, langer is mogelijk
Betonkwaliteit	C35/45 of hoger
Voegvulling	C12/15
Staalkwaliteit	Voorspanstaal FEP 1670, overige wapening FeB 500

## Specificaties

### Niet voorgespannen

Dikte	Breedte	Max. lengte	Gew.t incl. voegv.	Transportgewicht	Voegvulling	Pasplaten
320 mm	1200 mm	variabel	2,09 kN/m <sup>2</sup>	2,45 kN/m <sup>1</sup>	2,84 l/m <sup>2</sup>	-
320 mm	2400 mm	variabel	2,50 kN/m <sup>2</sup>	5,76 kN/m <sup>1</sup>	5,00 l/m <sup>2</sup>	900-1200 mm

### Voorgespannen

Dikte	Breedte	Max. lengte	Gew.t incl. voegv.	Transportgewicht	Voegvulling	Pasplaten
340-360 mm	1200 mm	variabel	2,04-3,17 kN/m <sup>2</sup>	3,66 kN/m <sup>1</sup>	6,00 l/m <sup>2</sup>	600 mm



## Specificaties

<b>Isolatie</b>	Standaard wordt gebruik gemaakt van nietbrandvertragend polystyreen met een thermische isolatiewaarde van 2,5 – 3 of 3,5 m <sup>2</sup> K/W. Op aanvraag zijn ook andere isolatiewaarden mogelijk.
<b>Passtroken</b>	Polystyreen passtroken zijn als voegverbreding toepasbaar met breedtes van 50 t/m 600 mm. Stroken van 300-600 mm breed moeten tijdelijk worden ondersteund. m.b.v. bijgeleverde beugels.
<b>Sparingen</b>	Worden in de fabriek aangebracht en moeten mogelijk nog vrijgemaakt worden van isolatiemateriaal. Sparingen worden tussen de ribben aangebracht.
<b>Milieuklasse</b>	XC1, hoger is mogelijk
<b>Brandwerendheid</b>	30 minuten, langer is mogelijk
<b>Betonkwaliteit</b>	C35/45 of hoger
<b>Voegvulling</b>	C12/15
<b>Staalkwaliteit</b>	Voorspanstaal FEP 1670, overige wapening FeB 500
<b>Draagvermogen</b>	Geschikt voor belastingen tot circa 4 kN/m <sup>2</sup> (veranderlijke belasting). Het draagvermogen is te vergroten door de schildikte te verhogen naar 60 mm en/of een constructieve gewapende druklaag toe te passen. Hogere belastingen uit systeemkisten en/of wanden zijn goed opneembaar.
<b>Oplegging</b>	De vloerelementen worden aangebracht overeenkomstig het legplan dat door of vanwege de producent is verstrekt. De ontwerp opleglengte is in het legplan aangegeven.

## Verwerking

- Levering op het werk op het afgesproken tijdstip.
- Vloerplaten worden rechtstreek vanaf de vrachtwagen in het werk gemonteerd of op het werk opgeslagen en horizontaal gestapeld. Denk hierbij aan de juiste manier van stapelen.
- De elementen worden met een hijsklem gelost of ze zijn voorzien van hijsogen waardoor montage met een standaard kettingwerk mogelijk is.



### Vragen over dit product?

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

[030] 228 06 13 • [info@havebovloeren.nl](mailto:info@havebovloeren.nl) • [havebovloeren.nl](http://havebovloeren.nl)  
Expeditie Zeewolde • [036] 522 54 35