



Gemeente Breda

Bijlage 18 bij besluit

Z2019-005523-V1

V&L



PLUS ribcassettevloer

Met de PLUS ribcassettevloer
sneller aan de slag!



betonson



De plussen van de ribcassettevloer

Woningscheidende wand

De PLUS ribcassettevloer heeft een volledig geïsoleerde EPS kop waardoor geen ontkoppeling nodig is bij een woningscheidende wand.

Kwaliteitsproduct

Een maatvastе, vlakke vloer zonder toogwerking voor faalkostenvrij bouwen. De PLUS ribcassettevloer is leverbaar met een Rc-waarde van 3,5 / 4,0 / 5,0 / 6,5

Duurzame, veilige oplossing

De PLUS ribcassettevloer is een duurzaam product met minder beton en gerecycled polystyreen. Sparingen worden standaard met dichte EPS isolatiesparingen geleverd voor luchtdicht bouwen. Optioneel verkrijgbaar met ingestort oplegmateriaal en verdiept aangebrachte hijsogen, voor een veilige en snelle montage.

Montage

Betonson kan ook de montage van uw vloeren verzorgen. Dit heeft meerdere voordelen. Zo is er geen eigen personeel nodig en kan een snelle uitvoeringstijd worden gerealiseerd. Betonson biedt een vakkundige montage en één aanspreekpunt. De montage kan bestaan uit levering en afstemming van mobiele kraan, het aanbrengen van tijdelijke ondersteuningēn, randkisten en randbeveiliging, het leveren en aanbrengen van druklaagwapening en het storten van de druklaag met betonmortel vanuit (eigen) centrale.

Veelzijdige toepassing

De ribcassettevloer is voorzien van geïsoleerde kopopleggingen, zowel de kop- als langsopleggingen kunnen voorzien worden van nokken. De vloer kan toegepast worden in de gietbouw waarbij de dragende wanden niet op de vloer rusten. Via het toepassen van een kopschot met betonnokken is het ook mogelijk om rechtstreeks op de vloer te metselen of lijmen.

Kenmerken PLUS ribcassettevloer

- De PLUS ribcassettevloer is leverbaar in de hoogtes 350 en 400 mm. De constructieve betonsvorm van beiden vloeren is gelijk, alleen de isolatie is dikker bij de 400 mm
- De standaard werkende breedte is 1200 mm
- De pasplaat heeft een werkende breedte van 900 mm
- De vloerplaten kunnen onder iedere willekeurige hoek van 0 tot 45 graden worden beëindigd
- Als isolatie wordt standaard gebruik gemaakt van niet-brandvertragend polystyreen met een thermische isolatiewaarde (R_c) vanaf 3.5 m² K/W
- Toepassing voor woning- en lichte utiliteitsbouw met belastingen tot ca. 2,5 kN/m² (veranderlijke belasting). De maximale plaatlengte bedraagt ca. 6,5 m afhankelijk van de belasting
- De sparingen worden fabrieksmatig aangebracht en zijn rechthoekig en gebaseerd op een veelvoud van 50 mm, met een minimum lengte van 100 mm. De sparingen worden tussen de ribben aangebracht. Een kruipluiksparring wordt op aanvraag voorzien van een houten afdekplaat die dient als doorvalbeveiliging.





De plus voor de bouw

Betonson levert elk vloersysteem in prefab beton voor begane grond, verdieping en dak. Het assortiment is breed: van de goed isolerende ribcassette- tot slanke breedplaat- en lichte kanaalplaatvloer.

Wij adviseren een efficiënte, duurzame en kostenbewuste oplossing voor kleine en grote projecten in woning-, industrie- of utiliteitsbouw. En natuurlijk kunnen wij ook de gehele montage voor onze rekening nemen. Leveren en direct monteren!

Onze andere PLUS producten zijn:

- Groen beton: duurzaam beton met gerecyclede grondstoffen en CO₂-arm cement.
- Nul-CO₂ beton: de CO₂-restuitstoot van Groen beton compenseren door emissierechten te kopen.
- Gietvloermortel: snel, arbo-vriendelijk en al snel beloopbaar.
- Nadenvulmortel: een compleet concept voor het vullen van voegen.
- Fixatiemortel: voor het krimparm fixeren en ondersabelen.
- Bouwgrondstoffen; alle soorten, los gestort en in bigbag.
- Prefab beton vloeren: ribcassette, kanaal-, breedplaatvloeren
- EPS platen, parels en bekistingen voor funderen en isoleren.

Betonson

Meridiaan 2, 2801 DA Gouda

Postbus 167, 2800 AD Gouda

tel. +31 (0) 182 - 597 420

E-mail: verkoopvloeren@betonson.com

www.betonson.com

BETONSON IS ONDERDEEL VAN NIEUWPOORT GROEP



betonson