



**De Hoop Pekso Breedplaatvloer**  
Wijd en zijd inzetbaar

## Veelzijdig en compleet

De toepassing van De Hoop Pekso Breedplaatvloeren is wijd en zijd verspreid. In tal van projecten komt dit vloertype uitstekend tot zijn recht. Zowel in utiliteitsbouw als woningbouw, en zelfs in infrastructurele werken, zoals bruggen en viaducten. De veelzijdige toepassing is te danken aan de flexibiliteit en het gemak van dit vloersysteem, waarbij met kant en klare prefab betonvloeren direct een basis kan worden gelegd. Na het plaatsen van bovenwapening en het in situ afstorten van de beton haalt de vloer z'n constructieve sterkte. Dankzij de ruime maat (2,40 m breed en –maximaal- 9 m lang) kan het vloerveld snel worden gelegd. Kant en klare passtukken zorgen voor een efficiënte verdeling. De Hoop Pekso Breedplaatvloeren zijn verkrijgbaar in de diktes 50, 60 en 70 mm. Standaard betonkwaliteit is C28 / 35; andere sterktes zijn mogelijk, afhankelijk van de berekening. Kortom, De Hoop Pekso Breedplaatvloeren: veelzijdig én compleet.

## Maatvoering van formaat



De Hoop Pekso kan vanuit de eigen constructieafdeling het berekenen, tekenen en leveren van de bovenwapening verzorgen. Geknipt of gebogen, op basis van het optimale wapeningspatroon. Oppervlakte, benodigde wapening, constructieve vloerdikte, voorzieningen, jukafstanden, alles wordt vooraf door De Hoop Pekso berekend en getekend. Aan de hand van uw constructietekeningen wordt een legplan gemaakt. De vloerdelen zelf zijn van hoge kwaliteit. Ze kunnen vanaf de vrachtwagen worden gemonteerd op tijdelijke ondersteuning (jukken). De vloer biedt vervolgens een prima 'podium' voor bouwwerkzaamheden zoals het aanbrengen van leidingen.

## Passend en efficiënt

De Hoop Pekso Breedplaatvloeren zijn aan weerskanten voorzien van schuine zijden, zodat een goede onderlinge aansluiting wordt bereikt. Vellingkanten voorkomen het beschadigen tijdens de montage. De bovenzijde van de breedplaatvloeren is opgeruwd voor een perfecte hechting met de druklaag. Sparingen in EPS of gasbeton worden vooraf secuur aangebracht. Vierkant, oplopend met 50 mm, met een minimum van 100 x 100 mm. Centraaldozen zijn voorzien van aansluitingen (16 en 19 mm). Snel resultaat, hoge kwaliteit en efficiënte kostenbeheersing.

# 2

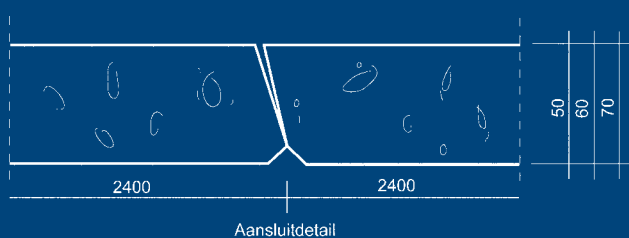
## Algemene informatie

Traditioneel gewapende breedplaatvloeren met de volgende kenmerken:

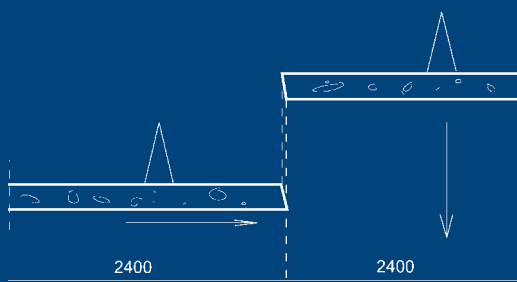
- Afmetingen

<b>lengte</b>	maximaal 9.00 m
<b>breedte</b>	standaard 2.40 m, 1 pasplaat per vloerveld
<b>dikte</b>	50-60-70 mm

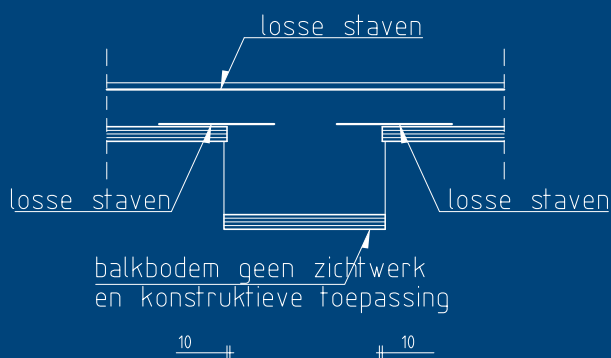
- Betonkwaliteit standaard C28/35; hogere kwaliteiten in overleg
- Uiterlijk: De standaardplaten zijn aan weerszijden voorzien van vellingkanten. De bovenzijde wordt opgeruwd om een goede aanhechting met de op te storten laag te verkrijgen
- Sparingen zijn zowel in gasbeton als EPS uitvoerbaar, met een minimale afmeting van 100 x 100 mm  
Verdere afmetingen op veelvoud van 50 mm
- De centraaldozen zijn voorzien van aansluitingen (16 of 19 mm)
- Maattoleranties conform NEN 2889



Aansluitdetail



Legvolgorde



Aansluitdetail breedplaatvloer-balkbodem\*

\* Ook te leveren door De Hoop Pekso

## Mogelijke instortvoorzieningen



- Inbouwdoos 1B tronic XL
- Inbouwmof voor mechanische ventilatie
- Betonkernactivering



# 3



Opslagterrein Oosterhout



Snelle montage vanaf de auto



Project 'The Cube', Birmingham UK



## De Hoop Pekso bv

Terneuzen - Oosterhout

Vestiging Terneuzen  
Duitslandweg 2  
4538 BK Terneuzen  
Postbus 19  
4530 AA Terneuzen

☎ 0115 68 09 11  
☎ 0115 61 32 42  
✉ vloeren@dehoop-pekso.nl  
www.dehoop-pekso.nl

Havennummer 1421

KvK Terneuzen no. 21017362



B0909-02 | 9007998