



Vorstrandbekisting

Een vorstvrije oplossing



Vorstrandbekisting

Gefundeerde, isolerende basis

De Vorstrandbekisting van De Hoop Pekso biedt een effectieve wijze van koudebrugonderbreking door fundering en vloer direct in elkaar over te laten gaan. Hierdoor vormen de vloerisolatie en het EPS van de Vorstrandkist een ononderbroken thermische isolatie.

Ook toepasbaar zonder heipalen

Nu de bekisting, naast de standaard van minimaal EPS 100, ook in EPS 200 en EPS 300 leverbaar is, is het in voorkomende gevallen mogelijk de EPS Vorstrandkist dragend toe te passen. Hierdoor is het mogelijk om staalconstructies, uitbouwen of woningen zonder heipalen te funderen. Om de fundering constructief samen te laten werken met de op zand gestorte vloer is voor deze toepassing de Isolatie Ankerplaat eveneens leverbaar in verschillende persingen. Deze constructies zijn afhankelijk van meerdere factoren en kunnen uitsluitend door de hoofdconstructeur worden bepaald.

Staalvezelbeton

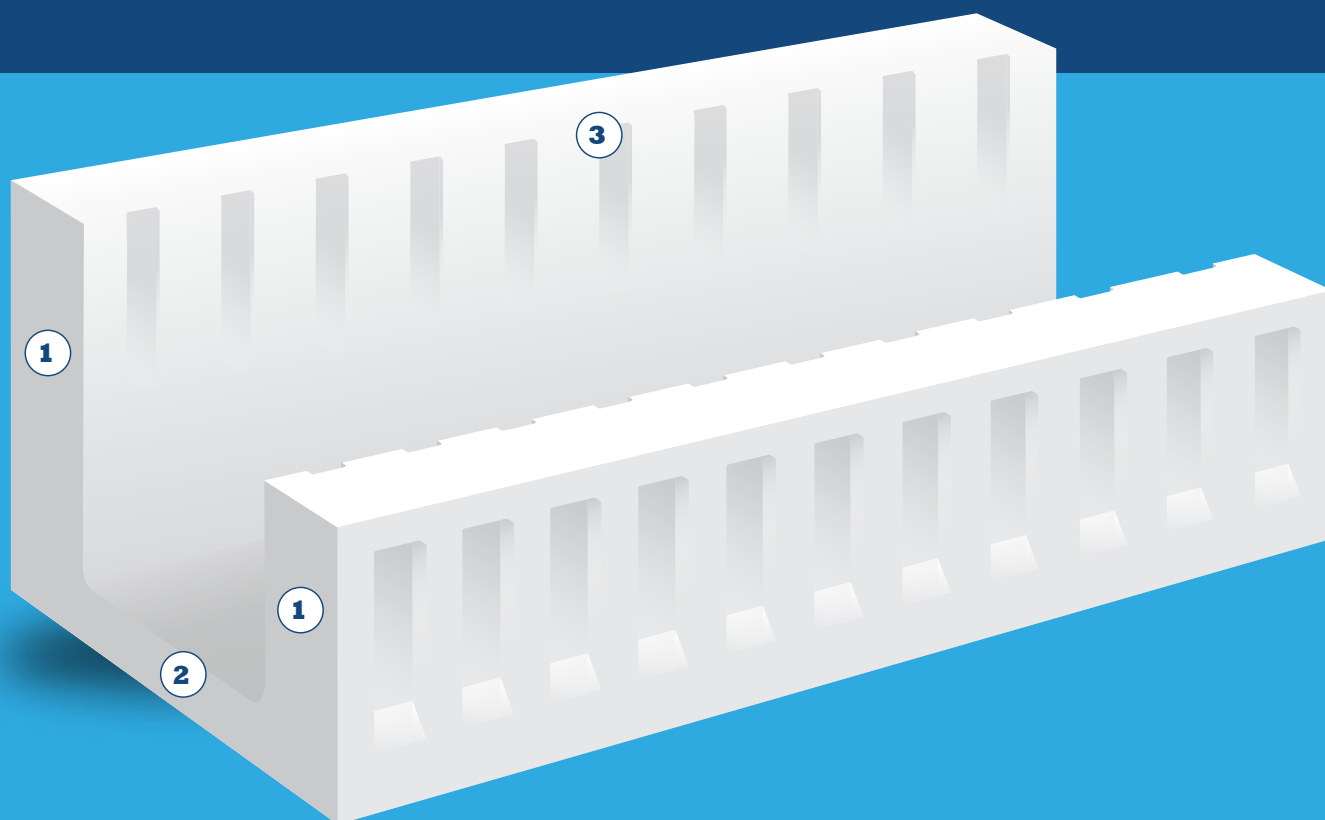
De drukvaste EPS funderingsbekisting gecombineerd met de revolutionaire Dramix® 5D staalvezel van Bekaert kan toegepast worden bij funderingen zonder heipalen. De Dramix staalvezels zijn vermengd in het beton en vervangen de vooraf aangebrachte traditionele wapening.

Toepassing van de EPS Vorstrandkist in hoge druksterkte uitsluitend na raadpleging van het Product Datablad EPS-Standaardkist door de constructeur. Deze kunt u op onze website downloaden.

2

Leveringsprogramma

Lengte:	1800 mm
Breedte:	300 tot 650 mm <i>(per 50 mm oplopend)</i>
Hoogte:	0 tot 800 mm <i>(per 10 mm oplopend, variabel per zijde)</i>
Druksterkte:	Minimaal EPS 100 en op aanvraag verkrijgbaar in EPS 200 en EPS 300



Vorstrandbekisting

1. Wanddikte: Type A 100 mm (basishoogte t/m 550 mm)
Type B 125 mm (basishoogte vanaf 600 t/m 800 mm)
2. Bodemdikte 80 mm
3. Betere hechting aan het betonmortel dankzij de zwaluwstaarten aan de binnenkant

3

Voordelen

- Variabele hoogte van beide wanden;
- Vloeren en vorstrand in één keer (geïsoleerd) te storten;
- Funderings- en vloerrandbekisting in één;
- Lage montagekosten;
- Zeer licht materiaal, dus ARBO-vriendelijk;
- Eenvoudig aan te brengen, dus tijdsbesparend;
- Doorvoeren eenvoudig aan te brengen.

Voor meer informatie over de Vorstrandbekisting kunt u terecht op www.dehoop-pekso.nl.



De Hoop Pekso

Terneuzen
0115 68 09 11

Oosterhout
0162 47 39 73

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

☎ 0115 61 32 42
✉ eps@dehoop-pekso.nl
www.dehoop-pekso.nl

Havennummer 1421

KvK Terneuzen no. 21017362

