



Prestatie verklaring

Nr.: D13.01

Unieke identificatiecode

van het producttype:

Dycore Kanaalplaat

Beoogd gebruik: Vloerconstructie

Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: 2+

Geharmoniseerde norm: NEN EN 1168, kanaalplaten

Aangemelde instantie:

KIWA, met certificaatnummer 0620, is de certificerende organisatie en heeft de volgende taken uitgevoerd:

- Initiële inspectie van de productie-installatie;
- Initiële inspectie van de productiecontrole in de fabriek;
- Permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek.

Voor de productielocatie Oosterhout is het volgende certificaat afgegeven: 0620-CPR-44847

Aangegeven prestaties: volgens NEN-EN 1168: 2011.

Aanduiding:

Elk vloerelement is voorzien van een label met daarop het projectnummer en een uniek elementnummer dat terug te vinden is op de voor het betreffende project opgestelde documenten.

Essentiële kenmerken	prestaties	Artikel
Druksterkte beton	Per element vastgelegd in project documenten	NEN-EN 1168 artikel 4.1
Wapeningsstaal Voorspanstaal	B500 FeP1860	NEN-EN 1168 artikel 4.1 NEN-EN 1168 artikel 4.1
Mechanische sterkte	Per element vastgelegd in project documenten	NEN-EN 1168 artikel 4.3.3
Sterkte bij brand	Per element vastgelegd in project documenten	NEN-EN 1168 artikel 4.3.4
Geluidisolatie	NPD	NEN-EN 1168 artikel 4.3.5
Duurzaamheid tegen corrosie	Per element vastgelegd in project documenten	NEN-EN 1168 artikel 4.3.7
Detailering	Conform NEN-EN 1168 en de per project opgestelde documenten	NEN-EN 1168 artikel 4.3.1 en hoofdstuk 8
Gevaarlijke stoffen	Nationale regelgeving (BBK)	

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Verklaring is opgesteld volgens methode 3b in Annex ZA van NEN-EN 1168

Fabrikant:

Dycore BV
Ambachtsweg 16
4906 CH Oosterhout
Tel. +31 (0)162 477 477
www.dycore.nl



Bas van Amstel
Algemeen directeur

Oosterhout, 9 juli 2025