

Prestatieverklaring

Nummer: DOP 4-02

versie 3 : 10-07-2024

1. Unieke identificatiecode van het producttype: lineaire elementen in gewapend beton
B : balken in gewapend beton
L : liggers in gewapend beton
K : kolommen in gewapend beton
2. Aanduiding: Elk bouwelement is voorzien van een label met daarop het projectnummer en een uniek elementnummer
3. Toepassingsgebied: Dragend element in de constructie van gebouwen en andere bouwwerken van burgerlijke bouwkunde
4. Fabrikant: Intershipping NV
Oude Sluisweg 30
B-2880 Bornem
België
tel 03/450.80.74
info@intershipping.be
5. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: Systeem 2+
6. Activiteit van de aangemelde instantie: De aangemelde instantie Kiwa (identificatienummer 0620) heeft onder het systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd. Ze bewaakt, beoordeelt en evalueert permanent de productiecontrole in de fabriek. Ze heeft daartoe het conformiteitscertificaat van de productiecontrole verstrekt.
7. Geharmoniseerde norm: EN 13225 inclusief de eventuele corrigenda, aanvullingen en nationale bijlagen

8. Prestaties

Essentiële kenmerken volgens tabel ZA.1 van EN 13225	Prestatie
Druksterkte van het beton	C30/37 tot C80/95
Treksterkte en vloeigrens van het staal	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$, $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$ niet van toepassing wordt per project bepaald wordt per project bepaald NPD (niet verklaarde prestatie) wordt per project bepaald wordt per project bepaald
passieve wapening	
voorspanstaal	
Mechanische sterkte (methode 3)	
Brandweerstand (methode 3)	
Gevaarlijke stoffen	
Duurzaamheid	
Detailering	

9. Verklaring

De prestaties van het onder punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend door en namens de fabrikant door :

Olivier Van Rossen
Bornem, 10 juli 2024



Olivier Van Rossen
Plantmanager