

1. Unieke identificatiecode van het producttype TT: geribde vloerelementen in voorgespannen 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
STRUCTO NV
Steenkaai 107
B-8000 Brugge
België
tel +32(0)50/44.43.42
info@structo.be
5. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid Systeem 2+
6. Activiteit van de aangemelde instantie De aangemelde instantie Probeton (identificatienummer 1176) 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 13224 inclusief de eventuele corrigenda, aanvullingen en nationale bijlagen

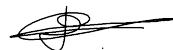
8. Prestaties

<i>Essentiële kenmerken volgens tabel ZA.1 van EN 13224</i>	<i>Prestatie</i>
Druksterkte van het beton	C50/60 tot C80/95
Treksterkte en vloeigrens van het staal	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$, $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$
passieve wapening	$f_{pk} = 1860 \text{ N/mm}^2$
voorspanstaal	wordt per project bepaald
Mechanische sterkte (methode 3)	wordt per project bepaald
Brandweerstand (methode 3)	wordt per project bepaald
Duurzaamheid	wordt per project bepaald
Detailering	wordt per project bepaald

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 :



Mathias Folens
Brugge, 1 juni 2019