

Prestatieverklaring

Nummer: DOP 7-01

1. Unieke identificatiecode van het producttype T : dakelementen 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 Seveton NV
Meersbloem Leupegem 58, B-9700 Oudenaarde - België
tel 055/232.560 fax 055/232.570 info@seveton.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. Beoordelingsdocument EN 13224 inclusief de eventuele corrigenda, aanvullingen en nationale bijlagen
8. Beoordelingsmethode Methode 3 van bijlage ZA van EN 13224

9. Prestaties

<i>Essentiële kenmerk volgens tabel ZA.1 van EN 13224</i>	<i>Prestatie</i>
Druksterkte van het beton	C30/37 tot C80/95
Treksterkte en vloeigrens van het staal	
passieve wapening	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$, $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$
voorspanstaal	$f_{pk} = 1860 \text{ N/mm}^2$
Berekende mechanische sterkte	wordt per project bepaald
Brandweerstand	wordt per project bepaald
Duurzaamheid	wordt per project bepaald
Detailering	wordt per project bepaald

10. Verklaring

De prestaties van het onder punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend door en namens de fabrikant door :

Bert Noterman
Oudenaarde, 1 juli 2013