

Prestandadeklaration DoP

SIL100919

 Betonielementit **Betongelement**

Utarbetat i enlighet med kraven i byggproduktförordningen /CRP (EU) N:o 305/2011 och i bilaga III

1. Produktens unika identifikationskod Broelement TKE -element
2. Produktens unika identifikationskod Produktens individuella identifikation, projektnummer och Dop-nummer presenteras i CE-märkningen.
3. Avsedd användning Broelement
4. Tillverkare Oy LMNT elements Ab
Högbackindustrivägen 5, 64200 Närpes
6. System för bedömning och kontroll AVCP_klass 2+
7. Angiven instans och verifieringsintyg Inspecta Sertifiointi Oy (0416), har gjort kvalitetskontroll av fabriken och fabriken interna kvalitetskontroll. Inspecta Sertifiointi Oy sköter den fortgående övervakningen, utvärderingen och godkännande. Inspecta Sertifiointi har också utfärdat ett kvalitetsintyg nr 0416-CPR-10795-02

9. Angiven prestanda

Väsentliga funktioner	Prestanda	hEN-standard
Betongens tryckhållfasthet	C25/30...C50/60, enligt standard EN-206 och SFS 7022. Betongens hållfasthet anges i projektets dokumentation.	EN 15050:2007+ A1: 2012
Armeringens brott- och draghållfasthet	Armering för betong har en godkänd användningsbeskrivning/typpgodkännande. Enligt projektets tekniska dokumentation.	
Bärkraft	Förfarande 3a, i enlighet med projektproduktionsdokumentationen, se bilaga till prestandadeklarationen.	
Brandmotstånd	Förfarande 3a, i enlighet med projektproduktionsdokumentationen, se bilaga till prestandadeklarationen.	
Hållbarhet mot korrosion	Enligt projektets produktionsdokumentation	
Hållbarhet mot frostsprängning		
Detaljplanering		
Fästens hållbarhet	Enligt projektets produktionsdokumentation	

10. Prestandanivåerna som har specificerats i punkt 1 och 2 ovan, uppfyller prestandanivåerna som anges i punkt 9.

Ansvar, för uppgifterna på prestandanivå som har angetts, är endast och enbart på tillverkaren som har angetts i punkt 4.

Närpes 10.09.2019



Mikael Kauppila, kvalitetsansvarig