



PRESTANDADECLARATION ENLIGT EU 305/2011

Nr 8

Produkttypens unika identifikationskod:

Vägg- och sockelelement enligt SS-EN 14992:2007 + A1:2012

Avsedd användning/avsedda användningar:

Lastbärande element med/utan fasadfunktion enligt SS-EN 14992:2007 + A1:2012

Tillverkare:

K-Prefab AB, Hyllie Stationstorg 13, 215 32 Malmö

System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:

2+

Harmoniserad standard Anmält/anmälda organ

K-Prefab har utfört typberäkning enligt gällande byggregler som redovisas i separat rapport. Nordcert/BBC har utfört fabrikskontroll enligt system 2+ och utfärdat EG-intyg nr 1505-CPR-CBL16 (Hässleholm), nr 1505-CPD-CBH05 (Hultsfred), nr 1505-CPR-CBR10 (Vara), nr 1505-CPR-CBM16 (Östra Grevie), nr 1505-CPR-CBD03 (Katrineholm) och nr 1505-CPR-CBV145 (Bollebygd) och 1505-CPR-CBV131 (Strängnäs).

Angiven prestanda

| Väsentliga egenskaper | Prestanda | Harmoniserad teknisk specifikation |
|--------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| Betong, tryckhållfasthet | C30/37 – C50/60 | SS-EN 206:2013 + A2:2021 |
| Armering | | SS 212540:2014 |
| Brottgräns | 540 N/mm ² | |
| Flytgräns | 500 N/mm ² | |
| Seghetsklass | AB, B, C | |

För geometriska data, toleransklasser, detaljer, mekanisk hållfasthet, brandmotstånd, ljudegenskaper, isolervärden och livslängder, se projektspecifik dokumentation

Se även www.kprefab.se

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan.

Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknat på tillverkarens vägnar av:



Patrik Ydhammar

Produktionsansvarig

Malmö den 2023-09-25