

## PRESTANDEKLARATION

Nr. D12005

**1. Produkttypens unika identifikationskod:**  
PLATTBÄRLAG.

**2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:**

Se märkning på varje enskild produkt.

**3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:**

Prefabricerade plattbärlagselement.

**4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:**

Dala Cement i Björbo AB, Industrivägen 28, SE-786 97 BJÖRBO, Sverige, tel (+46) 0241-646400.

**5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:**

Ej relevant.

**6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:**

System 2+.

**7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:**

Det anmälda organet Nordcert AB 1505, har utfört bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda enligt bilaga V system 2+, och har utfärdat EG-intyg 1505-CPR-CBW03.

**8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:**

Ej relevant.

**9. Angiven prestanda:**

| Väsentliga egenskaper     | Prestanda                    | Harmoniserad teknisk specifikation |
|---------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Tryckhållfasthet betong   | $f_{ck} = C28/35-C35/45$ MPa | EN13747                            |
| Brotthållfasthet armering | $f_{tk} = 540$ MPa           | EN13747                            |
| Sträckgräns armering      | $f_{yk} = 500$ MPa           | EN13747                            |

Beträffande geometriska data, detaljutformning, hållfasthet, brandmotstånd och beständighet, se den tekniska specifikationen tillhörande varje enskilt projekt.

**10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.**

Undertecknat för tillverkaren av:

Karin Jugas, VD

Björbo 2019-11-13