

PRESTANDEDEKLARATION (DoP)

I enlighet med bilaga III i EU's förordning nr 305/2011
Byggproduktförordningen CPR

Reviderad 2018-02-19, gällande prestandadeklaration kan laddas ner från
www.thomasconcretegroup.com

Produkt: **Slagg Bremen**
Nummer: **0402-CPR-SC0324-14**

1. Produktens unika identifikationskod:

Mald granulerad masugnsslagg, EN 15167-1:2006

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

Se 1.

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

Mineraliskt tillsatsmaterial (typ II) för användning som bindemedel i betong och bruk

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

Thomas Cement AB, Södra vägen 28, Box 5162, 402 26 Göteborg

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

Ej relevant

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

System 1+

7. För de fall att prestandadokumentationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

Det anmälda kontrollorganet "Forschungsanstalt der Zementindustrie GmbH", med identifikationsnummer "NB 0840", har fastställt produkttyp på grundval av typprovning (inklusive stickprov), utfört den inledande och fortlöpande kontroll av produktionsanläggning gjort bedömning och utvärdering av tillverkningskontroll och stickrov enligt system 1+, samt utfärdat intyg om överensstämmelse.

Regler för användning och inblandningsmängder i betong anges i SS 137003:2015. Produkten är godkänd, enligt bevis SC2105-12 och SC0860-11, för att tillämpa det högre k-värdet 0,8 i kombination med cement Bygg (CEM II/A-LL 42,5 R), Bas (Cem II/A-V 52,5 N), Akmenes (CEM I 42,5 R), samt Komposit (CEM II/A-M (S-LL) 52,5 N). RISE/CBI utför övervakande kontroll av tillverkning och utförande för k-värdet (ref. nr 210-11-0244).

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

Ej relevant

9. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Tryckhållfasthet (aktivitetsindex)	Uppfylls	EN 15167-1:2006
Bindetid	Uppfylls	
Finhet	Uppfylls	
Magnesiumoxid Sulfid Sulfat Glödförlust Klorid Fukthalt	Uppfylls	
Beständighet	Mald granulerad masugnsslagg överensstämmande med EN 15167-1 anses göra betongen beständig när krav på betongsammansättning (med avseende på beständighet) i relevanta standarder eller regelverk är uppfyllda	
Utsläpp av skadliga ämnen, emissioner och strålning	NPD (ingen prestanda fastställd), inga krav ställda i EN 15167-1 (notering 1, bilaga ZA)	

För typvärden och ytterligare information om produkten se Produktdatablad och Teknisk information under www.thomasconcretegroup.com.

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:

Göteborg 2018-02-19



.....
Christian Johansson
General Manager
Thomas Cement AB