



**PRESTANDEDEKLARATION  
ENLIGT EU 305/2011**

**Nr 1740**

**Produkttypens unika identifikationskod:**

**Lättklinker 12/20 mm enligt EN 13055-1:2002 samt EN 13055-2:2004.**

**Produktens benämning anges på förpackningen. Produktens artikel-nr och benämning anges på följesedel.**

Artikel nr	Benämning & fraktion	Förpackning		
17044	Lättklinker 12/20 mm	50 liter säck		
17049	Lättklinker 12/20 mm	1750 liter säck		

**Byggproduktens avsedda användning:**

**Expanderad lättballast av lera för betong, bruk och injekteringsbruk till byggnader, vägar och Anläggningskonstruktioner och för tillverkning av prefabricerade betongprodukter samt som obundna och hydrauliskt bundna tillämpningar i byggnader, vägar och anläggningskonstruktioner.**

**Tillverkarens namn och kontaktadress:**

**Finja Betong AB, Betongvägen 1, 281 93 Finja**

**Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:**

**System 2+**

**Kontroll och provning:**

**SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, certifierat kontrollorgan nr 0402, har utfört inledande granskning av tillverkning och av tillverkningskontroll (FPC) samt genomför löpande granskning, bedömning och godkännande av FPC och har utfärdat EG-intyg om överensstämmelse av tillverkningskontrollen, nr 0402-CPD-196902.**

## Angiven prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Kornform	Rund	EN 13055-1
Kornstorleksfördelning	11,2-20 mm. Överkorn ≤ 10% underkorn ≤ 15%	EN 13055-1
Torr skrymdensitet	260 kg/m <sup>3</sup> ± 15%	EN 13055-1
Andel korn med krossade ytor	NPD	EN 13055-1
Organiskt innehåll	Ej relevant	EN 13055-1
Krossmotstånd	≥ 0,73 MPa	EN 13055-1
Sammansättning/innehåll	Kloridhalt ≤ 0,1% Syralöslig svavel ≤ 0,8% Total svavelhalt ≤ 0,8%	EN 13055-1
Volymstabilitet	Ej relevant	
Vattenabsorption	5 min. ≤ 20 vikt-% 24 timmar ≤ 25 vikt-% 30 dygn ≤ 40 vikt-% 300 dygn ≤ 60 vikt-%	EN 13055-2
Kapillär stighöjd	≥ 75 mm	
Radioaktiv strålning	NPD	
Avgivelse av tungmetaller	NPD	
Avgivelse av polyaromatiska karboner	Ej relevant	
Avgivelse av andra farliga ämnen	NPD	
Beständighet mot frys/tö	NPD	EN 13055-1
Alkalikiselsyra reaktivitet	Ej relevant	EN 13055-1

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:

Finja 2014-11-24  
Magnus Rosdahl, produktansvarig

