

PRESTANDEDEKLARATION / DECLARATION OF PERFORMANCE

i enlighet med / in accordance with EU Construction Products Regulation (CPR) no 305/2011

No. DoP-SE-0036

1. Produkttypens unika identifikationskod / Unique identification code of the product-type:
Leca® Lättklinker 4/12
2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4 /
Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4):
Mängd/volym, sortering och tillverkningsdatum anges på varje säck eller medföljande dokument.
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren /
Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:
Expanderad lättballast av lera för betong, bruk och injekteringsbruk till byggnader, vägar och anläggningskonstruktioner och för tillverkning av prefabricerade betong produkter samt som obundna och hydrauliskt bundna tillämpningar i byggnader, vägar och anläggningskonstruktioner.
4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5 /
Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant Article 11(5):
**Leca Sverige AB
Box 6103
580 06 Linköping, Sverige
Website: www.leca.se**
5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2 /
Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):
Ej tillämpbar
6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V /
System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:
AVCP system 2+
7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard /
In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:
**EN 13055-1:2002 samt EN 13055-2:2004
SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, certifierat fabrikskontrollorgan nr: 0402**
har utfört / performed **inledande granskning av tillverkningsstället och av tillverkningskontrollen (FPC),
samt genomför löpande granskning, bedömning och godkännande av FPC** under system **2+** och
utfärdat/and issued **intyg om överensstämmelse av tillverkningskontrollen:**
0402-CPR-196902 (production site: Gärstad)
8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats: /
In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:
Ej tillämpbar

9. Angiven prestanda / Declared performance

Essential characteristics See note 1	Performance See note 2	Harmonized technical specification See note 3
Kornform <i>Particle shape</i>	Rund	EN 13055-1
Kornstorleksfördelning <i>Particle size</i>	4-12,5 mm Överkorn ≤ 10% Underkorn ≤ 15%	
Torr skrymdensitet <i>Loose bulk density</i>	310 kg/m ³ ± 15%	
Andel korn med krosade ytor <i>Percentage of crushed particles</i>	NPD	
Organiskt innehåll <i>Cleanliness</i>	Inte relevant	
Krossmotstånd <i>Resistance to fragmentation/crushing</i>	≥ 1,20 MPa	
Sammanättning/innehåll <i>Composition/content</i>	Kloridhalt ≤ 0,1% Syralösigt svavel ≤ 0,8% Total svavelhalt ≤ 0,8%	
Volymstabilitet <i>Volume stability</i>	Inte relevant	
Vattenabsorption <i>Water absorption</i>	5 min. ≤ 20 vikt-% 24 timmar ≤ 25 vikt-%	
Kapillär stighöjd <i>Water suction height</i>	NPD	
Radioaktiv strålning <i>Emission of radio activity</i>	NPD	
Avgivelse av tungmetaller <i>Release of heavy metals</i>	NPD	
Avgivelse av polyaromatiska karboner <i>Release of polyaromatic carbons</i>	Inte relevant	
Avgivelse av andra farliga ämnen <i>Release of other dangerous substances</i>	NPD	
Beständighet mot frys/tö <i>Durability against freeze/thaw</i>	NPD	
Alkalikiselsyra reaktivitet <i>Durability against alkali-silica reactivity</i>	Inte relevant	EN 13055-1

NPD = Ingen prestanda fastställd / No performance determined

Where pursuant to Article 37 or 38 the Specific Technical Documentation has been used, the requirements with which the product complies: **Ej tillämpbar**

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Bengt Johansson, Plant manager
(name and function)



Gärstad den 6-Apr-17
(place and date of issue)

(signature)

Bilagor enligt / Appendices according to regulation Reach (EC) No 1907/2006 Article 31 or Article 33

1. (31) Safety data sheet: **Ej tillämpbar**
2. (33) Substances of very high concern: **Ej tillämpbar**