PL: **DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 29**
LV: **EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA Nr. 29**; GB: **DECLARATION OF PERFORMANCE No 29**

1. PL: Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu - cegła klinkierowa drążona; LV: Keramikas būvelements dekoratīviem un nesošiem mūriem
GB: Unique product type identification code - clinker brick, perforated:

CENTAUR – 11.641906L

2. PL: Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **U – Konstrukcje murowe niezabezpieczone, ściany, ściany działowe i słupy;** LV: Paredzētais lietojums: **U - mūra konstrukcijās, sienās, starpsienās un kolonnās;** GB: Intended use: **U - Unsecured masonry structures, walls, partition walls and constructions pillars.**

3. PL: Producent / Zakład produkcyjny ; LV: Ražotāja / ražošanas rūpnīca; GB: Producer / Production plant:
LODE SIA, Liepas ražotne
Lodes iela 1, Liepa; Liepas pag.,
Priekuļu nov., LV- 4128 LATVIJA

4. PL: Sytem(-y) lub oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: **System 2+**; LV: Sistēma(-s) vai strukturētā produkta darbības stabilitātes novērtēšana un pārbaude: **Sistēma 2+**; GB: System(s) or assessment and verification of product performance stability: **System 2+**

5. PL: Norma zharmonizowana: **EN 771-1:2011+A1:2015 "Wymagania dotyczące elementów murowych – Część 1: Elementy murowe ceramiczne"**
LV: Saskaņots standarts: **EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Sienu mūra elementu specifikācijas.1.daļa:Keramikas mūra elementi"**
GB: Harmonized standard: **EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Specification for masonry units-Part 1: Clay masonry units"**

PL: Jednostka lub jednostki notyfikowane: "Inspecta Łotwa", nr NB1325 – przeprowadziła pierwszą inspekcję zakłądu producenta oraz zakładowego systemu kontroli produkcji i prowadzi ciągły monitoring, ocenę i opiniowanie wewnętrznej kontroli produkcji według wymogów systemu 2+ i na tej podstawie wydała certyfikat zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 1325-CPR – 1485. / LV Būvizstrādājumam, kuram ir saskaņotais standarts EN 771-1:2011+A1:2015, AS „Inspecta Latvia" NB1325 veica sertifikāciju pamatojoties uz sertifikācijas shēmu 2+, kas balstīta uz ražošanas procesa kontroles sākotnējo novērtēšanu un apstiprināšanu ar tai sekojošu uzraudzību, kas ietver ražošanas procesa kontroles novērtēšanu un izdeva ražošanas procesa kontroles sertifikātu Nr. 1325-CPR – 1485.. / GB: Notified body or bodies: "Inspecta Latvia", no. NB1325 - carried out the first inspection of the producer's plant and factory production control system and carries out continuous monitoring, assessment and evaluation of internal production control according to the requirements of the 2+ system and on this basis issued a certificate of compliance of the Factory Production Control No. 1325-CPR-1485.

6. PL: Deklarowane właściwości użytkowe: ; LV: Ekspluatācijas īpašības: ; GB: Declared properties:

PL: **CECHY ZASADNICZE** / LV:**DEKLARĒTĀS ĪPAŠĪBAS** / GB: **ESSENTIAL FEATURES**	PL: **WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE**; LV: **VĒRTĪBA, KLASE,KATEGORIJA**; GB: **PERFORMANCE PROPERTIES**	
PL: Wymiary [mm] LV: Izmēri [mm] GB: Dimensions [mm]	PL: Długość; LV: Garums; GB: Length:	**210**
	PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width:	**100**
	PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height:	**50**
PL: Odchyłki wymiarów [mm] LV: Pielaides [mm] GB: Dimensions tolerances [mm]	PL: Tolerancja: T2 LV: Izmēru pielaižu kategorija: T2 GB: Tolerance: T2	PL: Długość; LV: Garums; GB: Length: **±4** PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width: **±2** PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height **±2**
	PL: Rozpiętość: R2 LV: Izmēra izkliedes pielaižu kategorija: R2 GB: Range: R2	PL: Długość; Garums; GB: Length: **5** PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width: **3** PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height: **2**
PL: Kształt i budowa LV: Forma GB: Shape and construction	PL: **Rysunek c** – element pionowo drążony wg EN 771-1:2011+A1:2015 LV: **Zīmējums c** - vertikāli caurumots elements saskaņā ar EN 771-1: 2011 + A1: 2015 GB: **Figure c** - vertically hollow element according to EN 771-1: 2011 + A1: 2015	
PL: Wytrzymałość na ściskanie LV: Spiedes stiprība GB: Compressive strength	PL: Kategoria LV: Kategorija GB: Category	PL: **Kategoria I** LV: **Kategorija I** GB: **Category I**
	PL: N/mm²; LV: N/mm² - GB: N/mm²:	**30**
	PL: Kierunek obciążenia: LV: Slodzes virziens: GB: Load direction:	PL: **prostopadle do poziomej spoiny w murze** LV: **perpendikulāri horizontālai šuvei sienā** GB: **perpendicular to a horizontal joint in masonry wall**
PL: Wytrzymałość spoiny wg EN 998-2 LV: Saistīšanās stiprība ar EN 998-2:2011pielik Cvērtībām GB: Joint strength according to EN 998-2	N/mm²	**0,15**
PL: Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych LV: Aktīvo šķīstošo sāļu saturs GB: Content of active soluble salts	PL: Kategoria LV: Kategorija GB: Category	**S2**
PL: Reakcja na ogień LV: Reakcija uz uguni GB: Reaction to fire	PL: Klasa: LV: Klase: GB: Grade:	**A1**
PL: Absorpcja wody LV: Ūdens uzsūce GB: Water absorption	PL: % - wagowy: LV: % - pēc svara: GB: % - by weight:	**6**
PL: Współczynnik dyfuzji pary wodnej LV: Ūdens tvaika vadītspējas koeficients GB: Coefficient of water vapor diffusion	μ	**5/10**
PL: Gęstość brutto w stanie suchym LV: Sausa elementa tilpummasa GB: Gross density in the dry state	kg/m³	**1550**
	PL: Kategotia; LV: Kategorija; GB: Category:	**D1**
PL: Gęstość netto w stanie suchym LV: Materiāla blīvums sausā elementā GB: Net density in the dry state	kg/m³/kategorija	**2150 / D1**
PL: Trwałość (mrozoodporność) LV: Ilgizturība sasalšanas-atkušanas iedarbībā GB: Durability (frost resistance)	PL: Kategoria LV: Kategorija GB: Category	**F2**
PL: Substancje niebezpieczne, Bq/kg LV: Radioaktīvā starojuma emisija,Bq/kg GB: Dangerous substances Bq/kg	**≤ 2**	

7. PL: Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialnosć producenta określonego powyżej. / LV:Norādītāizstrādājuma ekspluatācijas deklarācija atbilst norādītajām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām, EĪD izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr.305/2011 un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs. / GB: The performance of the product identified above is consistent with the set of declared performance properties. This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) No 305/2011 under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

PL: W imieniu producenta podpisano; LV: Ražotāja vārdā parakstīts; GB: Signed on behalf of the manufacturer: .....

PL: Imię Nazwisko – stanowisko; LV: Vārds uzvārds – amats; GB: Name Surname – position: *Lode SIA Liepas ražotnes ražošanas vadītājs / Uģis Zelmenis*

PL: Miejscowość: data; LV: Vieta: datums; GB: Place, date: *Liepa, 03.08..2018.*