

PL: DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 13
LV: EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA Nr. 13; GB: DECLARATION OF PERFORMANCE No 13

1. PL: Niewpowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu - do stosowania w niezabezpieczonych ścianach murowych, słupach i ścianach działowych; LV: Keramikas būvelements dekoratīviem un nesošiem mūriem GB: Unique product type identification code - regular shaped clay unit for structural masonry:
JANKA – 12.101100L;12.101103L;Vecais Janka – 12.102100L;Asais Janka – 12.103100L; Skarbais Janka – 12.104100L; Brunis – 12.201100L; 12.201103L; Vecais Brunis – 12.202100L; Asais Brunis – 12.203100L; Skarbais Brunis – 12.204100L; Dzintra – 12.321100L; Vecā Dzintra – 12.322100L; Asā Dzintra – 12.323100L; Robis – 12.161100L; Vecais Robis – 12.162100L; Asais Robis – 12.163100L; Centaur – 12.641100L; Cameleo – 12.771100L; Agurius – 12.781100L; Gemini – 12.801100L; Andromeda – 12.821100L; Tayrus – 12.851100L; Krypton – 12.861100L; Saturn – 12.871100L; Herkules – 12.881100L

2. PL: Zamierzona 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., Priekulu 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 lotwa", nr NB1325 – przeprowadziła pierwszą inspekcję zakładu producenta oraz zakładowego systemu kontroli produkcji i prowadzi ciągly 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 Būvuzstrādājumiem, 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: Eksploatacijas 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: 250 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width: 120 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height: 65
PL: Odchyłki wymiarów [mm] LV: Pielāides [mm] GB: Dimensions tolerances [mm]	PL: Tolerancja: T2 LV: Izmēru pielaižu kategorija: T2 GB: Tolerance: T2 PL: Rozpiętość: R2 LV: Izmēra izkliedes pielaižu kategorija: R2 GB: Range: R2 PL: Długość; LV: Garums; GB: Length: ±4 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width: ±3 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height: ±2 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 a – Pełny monolityczny element wg EN 771-1:2011+A1:2015 LV: Zīmējums a – pilns monolīts elements saskaņā ar EN 771-1: 2011 + A1: 2015 GB: Figure a - Full monolithic element according to EN 771-1: 2011 + A1: 2015
PL: Wytrzymałość na ściskanie LV: Spiedes stiprība GB: Compressive strength	PL: Kategorija I LV: Kategorija I GB: Category I PL: N/mm ² ; LV: N/mm ² ; GB: N/mm ² ; 50
	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: Rozszerzalność pod wpływem wilgoci LV: Izmēru maiņa mitruma ietekmē GB: Expansion under the influence of moisture	mm/m NPD ; N/A
PL: Wytrzymałość spoiny wg EN 998-2 LV: Saišķāšanās stiprība ar EN 998-2:2011pielik Cvērtībām GB: Joint strength according to EN 998-2	N/mm ² 0,15
PL: Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych LV: Aktīvo šķīstošo sāļu saturs GB: Content of active soluble salts	PL: Kategorija 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 50/100
PL: Gęstość brutto w stanie suchym LV: Sausā elementa tilpummasa GB: Gross density in the dry state	kg/m ³ PL: Kategorija ; LV: Kategorija ; GB: Category : -
PL: Gęstość netto w stanie suchym LV: Materiāla blīvums sausā elementā GB: Net density in the dry state	kg/m ³ /kategorija 2100 / D1
PL: Współczynnik przewodzenia ciepła LV: Ekvivalentā siltumvadītspēja GB: Thermal conductivity factor	W/mK NPD ; N/A
PL: Trwałość (mrozooporność) LV: Ilgzturība sasaldēšanas-atkuššanas iedarbībā GB: Durability (frost resistance)	PL: Kategorija 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 odpowiedzialność producenta określonego powyżej. / LV: Norādītā izstrādājuma eksploatacijas deklarācija atbilst norādītajām deklarētajām eksploatacijas 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 Ļūģis Zelmēns**
 PL: Miejscowość: data; LV: Vieta: datums; GB: Place, date: **Liepa, 20.05.2018.**