

PL: DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr B4; LV: EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA Nr. B4;
 GB: DECLARATION OF PERFORMANCE No B4; LT: EKSPLOATACIJOS SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr. B4; EE: TOIMIVUSDEKLARATSIIOON Nr B4;

1. PL: Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu – element mury ceramiczny; LV: Unikāls produkta tipa identifikācijas kods – keramikas mūra sienu elements; GB: Unique product type identification code – ceramic wall element; LT: Unikalus produkto tipo identifikacijos kodas – keramikos mūrinių sienų elementas; EE: Tootetüübi unikaalne tunnuskood – keraamiline kiviseina element; 12.181100L – Alfa; 12.191100L – Starobrowarna; 12.341100L – Sahara; 12.511100L – Tybet; 12.531100L – Syriusz; 12.631100L – Venus; 12.651100L – Galaxy; 12.811100L – Etna; 12.881100L – Sotis; 12.901100L – Carbon; 12.791100L – Luna;

2. PL: Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: U – w niezabezpieczonych ścianach murych, słupach i ścianach działowych; LV: Paredzētais lietojums: U – mūra konstrukcijās, sienās, starpsienās un kolonnās; GB: Intended use: U – Unsecured masonry structures, walls, partition walls and constructions pillars. LT: Numatytas panaudojimas: U – mūro konstrukcijose, sienose, pertvarose ir kolonose; EE: Kasutusotstarve: U – müürikonstruktsioonides, seintes, vaheseintes ja sammastes;

3. PL: Producent; LV: Ražotājs; GB: Manufacturer;
 LT: Gamintojas; EE: Tootja:
 LODE SIA, LIEPAS RAŽOTNE,
 "Lode", Liepas pag.,
 Cēsu nov., LV- 4128, LATVIJA



4. PL: System(-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+; LT: Sistema (-os) arba struktūruoto produkto veikimo stabilumo įvertinimas ir patikrinimas: Sistema 2+; EE: Süsteem(-id) või struktureeritud toote toimumise püsivuse hindamine ja kontrollimine: Süsteem 2+;

5. PL: Norma zharmonizowana: EN 771-1:2011+A1:2015 "Wymagania dotyczące elementów murych – Część 1: Elementy mury ceramiczne"
 LV: Saskaņots standarts: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Sienų mūra elementu specifikācijas.1.dalja:Keramikas mūra elementi"
 GB: Harmonized standard: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Specification for masonry units-Part 1: Clay masonry units"
 LT: Suderintas standartas: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Sienų mūro elementų specifikacijos. 1 -a dalis: Keraminiai mūro elementai"
 EE: Harmoneeritud standard: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Müürikivide spetsifikatsioon.1.dalja:Keraamilised müürikivid"

PL: Jednostka lub jednostki notyfikowane: "Inspecta totwa", nr NB1325 – przeprowadziła pierwszą inspekcję zakładu 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: Būvuzstrādājuma, 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.; LT: AB „Inspecta Latvia” vykdė statybų gaminio, tunnio suderintą standartą EN 771-1:2011+A1:2015, NB1325 sertifikavimą, remiantis sertifikavimo schema 2+, kuri grindžiama gamybos proceso kontroles pradiniu įvertinimu ir patvirtinimu bei tolesne priežiūra, kuri įtraukia gamybos proceso kontroles įvertinimą, ir išdavė gamybos proceso kontroles sertifikatą Nr. 1325-CPR – 1485.; EE: Ehitudtootele, millele on olemas harmoneeritud standard EN 771-1:2011+A1:2015, AS „Inspecta Latvia” NB1325 viis läbi sertifitseerimise, tuginede sertifitseerimiskeemile 2+, mis põhneb tootmisohje esmasel ulevaatusel ja kinnitamisel koos sellele järgneva pideva järelevalvega, mis hõlmab tootmisohje hindamist ja andis välja tootmisohje sertifikadi nr 1325-CPR – 1485.

6. PL: Deklarowane właściwości użytkowe; LV: Eksploatacījas īpašības; GB: Declared properties; LT: Eksploatacijos savybės; EE: Deklareeritud toimumis;

PL: CECHY ZASADNICZE / LV: DEKLARĒTĀS ĪPAŠĪBAS / GB: ESSENTIAL FEATURES / LT: DEKLARUOTOS SAVYBĖS / EE: DEKLAREERITUD TOIMUMIS /	PL: WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE; LV: VĒRTĪBA, KLASE, KATEGORIJA; GB: PERFORMANCE PROPERTIES; LT: VERTĖ, KLASĖ, KATEGORIJA; EE: VÄÄRTUS, KLASS, KATEGORIJA;	
PL: Wymiary [mm] LT: Dydziai [mm] LV: Izmēri [mm] EE: Mõõdud [mm] GB: Dimensions [mm]	PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; 250 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; 120 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus 65	
PL: Odchyłki wymiarów [mm] LV: Pielāides [mm] GB: Dimensions tolerances [mm] LT: Tolerancijos [mm] EE: Mõõtmude tolerants [mm]	PL: Tolerancja: T2; LT: Matmenų tolerancijos kategorija: T2 LV: Izmēru pielaižu kategorija: T2 GB: Tolerance: T2; EE: Tolerantsi kategooria: T2 PL: Rozpiętość: R2; LT: Dydžio nuokrypių tolerancijos kategorija: R2 LV: Izmēra izkliedes pielaižu kategorija: R2 GB: Range: R2; EE: Mõõtmude dispersiooni tolerantsi kategooria: R2	PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; ± 4 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; ± 3 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus ± 2 PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; 5 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; 3 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus 2
PL: Kształt i budowa; LV: Forma; GB: Shape and construction LT: Forma EE: Kuju	PL: Rysunek – element pełny LV: Zīmējums – pilns elements GB: Figure – full element LT: Zīmėjums – elementas su monolitais EE: Joonis – täismonolitne element	
PL: Wytrzymałość na ściskanie LV: Spiedes stiprība GB: Compressive strength LT: Slėgio stipris EE: Survetugevus	PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija EE: Kategooria I PL: N/mm²; LV: N/mm²; GB: N/mm²; LT: N/mm²; EE: N/mm²	PL: Kategorija I; LV: Kategorija I; GB: Category I; LT: Kategorija I; EE: Kategooria I 50
PL: Rozszerzalność pod wpływem wilgoci; LV: Izmēru maiņa mitruma ietekmē; GB: Expansion under the influence of moisture; LT: Matmenų pokytis drėgmės poveikyje; EE: Mõõtmude muutus niiskuse mõjul	mm/m	NPD; N/A
PL: Wytrzymałość spoiny wg EN 998-2:2011 LV: Saistīšanās stiprība ar EN 998-2:2011 pielik C vērtībām GB: Joint strength according to EN 998-2:2011 LT: Suvirinimo stipris pagal EN 998-2:2011 EE: Liitugevus EN 998-2:2011 lisa C väärtustega	N/mm²	0,15
PL: Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych LV: Aktīvo šķīstošo sāļu saturs GB: Content of active soluble salts LT: Aktyviųjų tirpių druskų kiekis EE: Aktiivsete lahustuvate soolade sisaldus	PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija EE: Kategooria	S2
PL: Reakcja na ogień; LV: Reakcija uz uguni GB: Reaction to fire; LT: Reakcija į ugnį EE: Reaktsioon tulele	PL: Klasa; LV: Klase; GB: Grade; LT: Klasė; EE: Klass;	A1
PL: Absorpcja wody; LV: Ūdens uzsūce GB: Water absorption; LT: Vandens absorbcija EE: Vee absorbeerimine	PL: % - wagowy; LV: % - pēc svara; GB: % - by weight; LT: % - pagal svorį; EE: % - kaalu järgi;	6
PL: Współczynnik dyfuzji pary wodnej LV: Ūdens tvaika vadītspējas koeficients GB: Coefficient of water vapor diffusion LT: Vandens garų laidumo koeficientas EE: Veeauur juhtimisvõime koefitsient	μ	50/100
PL: Gęstość brutto w stanie suchym; LV: Sausa elementa tilpummasa GB: Gross density in the dry state; LT: Sausojo elemento tūrinė masė EE: Kuiva elemendi mahuss	kg/m³ PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija; EE: Kategooria	2100 D1
PL: Trwałość (mrozoodporność); LV: Ilgturība sasaldāšanas-atkušāšanas iedarbībā GB: Durability (frost resistance); LT: Atsparumas sušalimui – atitirpimui EE: Vastupidavus külmumise-ülesulamise toime all	PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija; EE: Kategooria	F2
PL: Substancje niebezpieczne, Bq/kg; LV: Radioaktīvā starojuma emisija, Bq/kg; GB: Dangerous substances Bq/kg; LT: Radioaktyvaus spinduliavimo emisija, Bq/kg; EE: Radioaktiivse kiirguse emissioon, 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 eksploatacījas deklarācija atbilst norādītajām deklarētajām eksploatacījas īpašībām, EID 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. / LT: nurodyto gamintoja eksploatacijos deklaracija atitinka nurodytas deklaruotas eksploatacijos savybes, eksploatacijos savybių deklaracija (EID) išdota pagal Reglamentą (ES) Nr. 305/2011 ir už ją yra atsakingas tiksliai anksčiau nurodytas gamintojas. / EE: Antud toote toimumisdeklaratsioon vastab deklareeritud toimumisele, TD on välja antud kooskõlas määrusega (EÜ) nr 305/2011 ja eeltoodud tootja ainuvastutusel. /

PL: W imieniu producenta podpisano: EE: Antud toote toimumisdeklaratsioon vastab deklareeritud toimumisele, TD on välja antud kooskõlas määrusega (EÜ) nr 305/2011 ja eeltoodud tootja ainuvastutusel. /

PL: Imię Nazwisko – stanowisko; LV: Vārds uzvārds – amats; GB: Name Surname – position; LT: Vardas, pavardė – pareigos; EE: Nimi, perekonnanimi – amet;
 PL: Miejsceowość: data; LV: Vieta: datums; GB: Place, date: LT: Vieta: data; EE: Koht: kuupäev;

Lode SIA Liepas ražotnes ražošanas vadītājs / Kārlis Rutmanis
 Liepa, 17.01.2025.

PL: DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr B4/A; LV: EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA Nr. B4/A; EE: TOIMIVUSDEKLARATSIOON Nr B4/A;
GB: DECLARATION OF PERFORMANCE Nr. B4/A; LT: EKSPLOATACIJOS SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr. B4/A; EE: TOIMIVUSDEKLARATSIOON Nr B4/A;

1. **PL:** Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu – element murowy ceramiczny; **LV:** Unikāls produkta tipa identifikācijas kods – keramikas mūra sienu elements; **GB:** Unique product type identification code - ceramic wall element; **LT:** Unikalus produkto tipo identifikacijos kodas – keramikos mūrinių sienų elementas; **EE:** Toetüübi unikaalne tunnuskood – keraamiline kiviseina element; **12.101100L** – Janka; **12.101103L** – Castorama (Janka); **12.102100L** – Vecais Janka; **12.103100L** – Asais Janka; **12.104100L** – Skarbais Janka; **12.161100L** – Robis; **12.201100L** – Brunis; **12.201103L** – Castorama (Brunis); **12.202100L** – Vecais Brunis; **12.203100L** – Asais Brunis; **12.641100L** – Centaur; **12.771100L** – Cameleo; **12.781100L** – Aquarius; **12.801100L** – Gemini; **12.821100L** – Andromeda; **12.861100L** – Krypton; **12.871100L** – Saturns; **12.911100L** – Cegla.Klink.Grafit Cmeleo; **12.921100L** – Cegla Klink.Grafit Krypton..

2. **PL:** Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: U – w niezabezpieczonych ścianach murowych, słupach i ścianach działowych; **LV:** Paredzētais lietojums: U – mūra konstrukcijās, sienās, starpsienās un kolonnās; **GB:** Intended use: U - Unsecured masonry structures, walls, partition walls and constructions pillars. **LT:** Numatytas panaudojimas: U – mūro konstrukcijose, sienose, pertvarose ir kolonose; **EE:** Kasutusotstarve: U – müürikonstruktsioonides, seintes, vaheseintes ja sammastes;

3. **PL:** Producent; **LV:** Ražotājs; **GB:** Manufacturer; **LT:** Gamintojas; **EE:** Tootja; **LODE SIA, LIEPAS RAŽOTNE,** "Lode", Liepas pag., Cēsu nov., LV-4128, LATVIJA



4. **PL:** System(-y) lub oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: System 2+; **LV:** Sistēma(-s) vai struktūrētā produkta darbības stabilitātes novērtēšana un pārbaude: Sistēma 2+; **GB:** System(s) or assessment and verification of product performance stability: System 2+; **LT:** Sistema (-os) arba struktūruoto produkto veikimo stabilumo įvertinimas ir patikrinimas: Sistema 2+; **EE:** Süsteem(-id) või struktureeritud toote toimivuse püsivuse hindamine ja kontrollimine: Süsteem 2+;

5. **PL:** Norma zharmonizowana: EN 771-1:2011+A1:2015 "Wymagania dotyczące elementów murowych – Część 1: Elementy murów ceramiczne"
LV: Saskaņots standarts: EN 771-1:2011 + A1: 2015 "Sienų mūra elementu specifikācija.1.daļa:Keramikas mūra elementi"
GB: Harmonized standard: EN 771-1:2011 + A1: 2015 "Specification for masonry units-Part 1: Clay masonry units"
LT: Suderintas standartas: EN 771-1:2011 + A1: 2015 "Sienų mūro elementų specifikacijos. 1-a dalis: Keraminiai mūro elementai"
EE: Harmoneeritud standard: EN 771-1:2011 + A1: 2015 "Müürikivide spetsifikatsioon.1.daja:Keramamilised müürikivid"

PL: Jednostka lub jednostki notyfikowane: "Inspecta lotwa", nr NB1325 – przeprowadziła pierwszą inspekcję zakładu 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:** Būvuzstādījumam, 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; **LT:** AB „Inspecta Latvia” vykdė statybų gaminto, turnčio suderintą standartą EN 771-1:2011+A1:2015, NB1325 sertifikavimą, remiantis sertifikavimo schema 2+, kuri grindžiama gamybos proceso kontroles pradinio įvertinimo ir patvirtinimo bei tolesnės priežiūra, kuri įtraukia gamybos proceso kontroles įvertinimą, ir išdavė gamybos proceso kontroles sertifikatą Nr. 1325-CPR – 1485; **EE:** Ehitustootete, millele on olemas harmoneeritud standard EN 771-1:2011+A1:2015, AS „Inspecta Latvia” NB1325 viisi läbi sertifitseerimise, tuginedes sertifitseerimiskeemile 2+, mis põhineb tootmisohje esmasel ülevaatusel ja kinnitamisel koos sellele järgneva pideva järelevalvega, mis hõlmab tootmisohje hindamist ja andis välja tootmisohje sertifikaadi nr 1325-CPR – 1485.

6. **PL:** Deklarowane właściwości użytkowe; **LV:** Eksploataācijas īpašības; **GB:** Declared properties; **LT:** Eksploatacijos savybės; **EE:** Deklareeritud toimivus:

PL: CECHY ZASADNICZE / LV:DEKLARĒTĀS ĪPAŠĪBAS / GB: ESSENTIAL FEATURES / LT:DEKLARUOTOS SAVYBĒS / EE:DEKLAREERITUD TOIMIVUS /

PL: Wymiary [mm] / LT: Dydžiai [mm] / GB: Dimensions [mm] / EE: Mõõdud [mm]

PL: Odchyłki wymiarów [mm] / LV: Pielāides [mm] / GB: Dimensions tolerances [mm] / LT: Tolerancijos [mm] / EE: Mõõtude tolerantis [mm]

PL: Kształt i budowa; LV: Forma; GB: Shape and construction; LT: Forma; EE: Kuju

PL: Wytrzymałość na ściskanie / LV: Spiedes stiprība / GB: Compressive strength; LT: Slėgio stipris; EE: Survetugevus

PL: Rozszerzalność pod wpływem wilgoci; LV: Izmēru maiņa mitruma ietekmē; GB: Expansion under the influence of moisture; LT: Matmenų pokytis drėgmės poveikyje; EE: Mõõtude muutus niiskuse mõjul

PL: Wytrzymałość spoiny wg EN 998-2:2011 / LV: Saistīšanās stiprība ar EN 998-2:2011pielik C vērtībām / GB: Joint strength according to EN 998-2:2011 / LT: Suvirinimo stipris pagal EN 998-2:2011 / EE: Liitugevus EN 998-2:2011 lisa C vaartustega

PL: Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych / LV: Aktīvo šķīstošo sāļu saturs / GB: Content of active soluble salts / LT: Aktyviųjų tirpių druskų kiekis / EE: Aktivsete lahustuvate soolade sisaldus

PL: Reakcja na ogień; LV: Reakcija uz uguni / GB: Reaction to fire; LT: Reakcija į ugnį / EE: Reaktsioon tulele

PL: Absorpcja wody; LV: Ūdens uzsūce / GB: Water absorption; LT: Vandens absorbcija / EE: Vee absorbeerimine

PL: Współczynnik dyfuzji pary wodnej / LV: Ūdens tvaika vadītspējas koeficients / GB: Coefficient of water vapor diffusion / LT: Vandens garų laidumo koeficientas / EE: Veeauru juhtimisvõime koefitsient

PL: Gęstość brutto w stanie suchym; LV: Sausa elementa tilpummasa / GB: Gross density in the dry state; LT: Sausojo elemento tūrinė masė / EE: Kuiva elemendi mahumass

PL: Trwałość (mrozoodporność); LV: Ilgizturība sasāļšanas-atkušanas iedarbībā / GB: Durability (frost resistance); LT: Atsparumas šušalimui – atitirpimui / EE: Vastupidavus külmumise-ülesulamise toime all

PL: Substancje niebezpieczne, Bq/kg; LV: Radioaktīvā starojuma emisija, Bq/kg; GB: Dangerous substances Bq/kg; LT: Radioaktyvaus spinduliuavimo emisija, Bq/kg; EE: Radioaktiivse kiirguse emissioon, Bq/kg

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 eksploataācijas deklarācija atbilst norādītajām deklarētajām īpašībām, EĻD 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. / LT: nurodyto gamintojo eksploataacijos deklaracija atitinka nurodytas deklaruotas eksploataacijos savybes, eksploataacijos savybių deklaracija (EĖD) išduota pagal Reglamentą (ES) Nr. 305/2011 ir už ją yra atsakingas tiksliai anksčiau nurodytas gamintojas. / EE: Antud toote toimivusdeklaratsioon vastab deklareeritud toimivusole, TD on välja antud kooskõlas määrusega (EÜ) nr 305/2011 ja eeltoodud tootja ainvastutusel. /

PL: W imieniu producenta podpisano; LV: Ražotāja vārdā parakstīts; GB: Signed on behalf of the manufacturer; LT: Gamintojo vardu pasirašyta; EE: Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

PL: Imię Nazwisko – stanowisko; LV: Vārds uzvārds – amats; GB: Name Surname – position; LT: Vardas, pavarde – pareigos; EE: Nimi, perekonnanimi – amet; Lode SIA Liepas ražotnes ražošanas vadītājs /Kārlis Rutmanis

PL: Mięscowość: data; LV: Vieta: datums; GB: Place, date; LT: Vieta: data; EE: Koht: kuupäev; Liepa, 24.01.2025.



PL: DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr. B23; LV: EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA Nr. B23;

GB: DECLARATION OF PERFORMANCE Nr. B23; LT: EKSPLOATACIJOS SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr. B23; EE: TOIMIVUSDEKLARATSIOON Nr. B23;

1. PL: Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu – element mury ceramiczny; LV: Unikāls produkta tipa identifikācijas kods – keramikas mūra sienu elements; GB: Unique product type identification code - ceramic wall element; LT: Unikalus produkto tipo identifikacijos kods – keramikos mūrinių sienų elementas; EE: Tootetüübi unikaalne tunnuskood – keraamiline kiviseina element; 12.105100L – Sencis; 12.295100L – Sencis (melns).
2. PL: Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: U – w niezabezpieczonych ścianach murych, słupach i ścianach działowych; LV: Paredzētais lietojums: U – mūra konstrukcijās, sienās, starpsienās un kolonnās; GB: Intended use: U – Unsecured masonry structures, walls, partition walls and constructions pillars. LT: Numatytas panaudojimas: U – mūro konstrukcijose, sienose, pertvarose ir kolonose; EE: Kasutusotstarve: U – müürikonstruktsioonides, seintes, vaheseintes ja sammastes;
3. PL: Producent; LV: Ražotājs; GB: Manufacturer:
 LT: Gamintojo; EE: Tootja;
 LODE SIA, LIEPAS RAŽOTNE,
 "Lode", Liepas pag.,
 Cēsu nov., LV- 4128, LATVIJA

LODE

4. PL: System(-y) lub oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: System 2+; LV: Sistēma(-s) vai struktūrētā produkta darbības stabilitātes novērtēšana un pārbaude: Sistēma 2+; GB: System(s) or assessment and verification of product performance stability: System 2+; LT: Sistema (-os) arba struktūruoto produkto veikimo stabilumo įvertinimas ir patikrinimas: Sistema 2+; EE: Süsteem(-id) või struktureeritud toote
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"
 LT: Suderintas standartas: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Sienų mūro elementų specifikacijos. 1-a dalis: Keraminiai mūro elementai"
 EE: Harmoneeritud standard: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Müürikivide spetsifikatsioon.1.daļa:Keraamilised müürikivid"
 PL: Jednostka lub jednostki notyfikowane: "Inspecta Łotwa", nr NB1325 – przeprowadziła pierwszą inspekcję zakładu 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 Zakładowego Kontroli Produkcji nr 1325-CPR – 1485. / LV: Būvuzstrādājumam, 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.; LT: AB „Inspecta Latvia” vykdė statybų gaminio, turinčio suderintą standartą EN 771-1:2011+A1:2015, NB1325 sertifikavimą, remiantis sertifikavimo schema 2+, kuri grindžiama gamybos proceso kontroles pradiniu įvertinimu ir patvirtinimu bei tolesne priežiūra, kuri įtraukia gamybos proceso kontroles įvertinimą, ir išdave gamybos proceso kontroles sertifikatą Nr. 1325-CPR – 1485.; EE: Ehitustootete, millele on olemas harmoneeritud standard EN 771-1:2011+A1:2015, AS „Inspecta Latvia” NB1325 viis läbi sertifitseerimise, tuginedes sertifitseerimiskeemile 2+, mis põhineb tootmisohje esmasel ülevaatusel ja kinnitamisel koos sellele järgneva pideva järelevalvega, mis hõlmab tootmisohje hindamist ja andis välja tootmisohje sertifikaadi nr 1325-CPR – 1485.

6. PL: Deklarowane właściwości użytkowe; LV: Eksploatacijas īpašības; GB: Declared properties; LT: Eksploatacijos savybės; EE: Deklareeritud toimivus:

PL: CECHY ZASADNICZE / LV:DEKLARĒTĀS ĪPAŠĪBAS / GB: ESSENTIAL FEATURES / LT:DEKLARUOTOS SAVYBĖS / EE:DEKLAREERITUD TOIMIVUS /	PL: WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE; LV: VĒRTĪBA, KLASE, KATEGORIJA; GB: PERFORMANCE PROPERTIES; LT: VERTĖ, KLASĖ, KATEGORIJA; EE: VÄÄRTUS, KLASS, KATEGORIIA;
PL: Wymiary [mm] LT: Dydžiai [mm] LV: Izmēri [mm] EE: Mõõdud [mm] GB: Dimensions [mm]	PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; 250 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; 120 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus; 65
PL: Odchyłki wymiarów [mm] LV: Pielāides [mm] GB: Dimensions tolerances [mm] LT: Tolerancijos [mm] EE: Mõõtmade tolerants [mm]	PL: Tolerancja: T1; LT: Matmenų tolerancijos kategorija: T1 LV: Izmēru pielaižu kategorija: T1 GB: Tolerance: T1; EE: Tolerantsi kategorioja: T1 PL: Rozpiętość: R1; LT: Dydžio nuokrypių tolerancijos kategorija: R1 LV: Izmēra izkliedes pielaižu kategorija: R1 GB: Range: R1; EE: Mõõtmade dispersiooni tolerantsi kategorioja: R1
PL: Kształt i budowa; LV: Forma; GB: Shape and construction LT: Forma EE: Kuju	PL: Rysunek – element pelny LV: Zīmējums – pilns elements GB: Figure – full element LT: Zīmėjimas – elementas su monolitas EE: Ioonis – täismonoliitne element
PL: Wytrzymałość na ściskanie LV: Spiedes stiprība GB: Compressive strength LT: Slėgio stipris EE: Survetugevus	PL: Kategoria; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija EE: Kategorioja PL: N/mm²; LV: N/mm²; GB: N/mm²; LT: N/mm²; EE: N/mm² 7.5 PL: Kierunek obciążenia: LV: Slodzes virziens: GB: Load direction: LT: Krūvio kryptis: EE: Koormuse suund:
PL: Rozszerzalność pod wpływem wilgoci; LV: Izmēru maiņa mitruma ietekmē; GB: Expansion under the influence of moisture; LT: Matmenų pokytis drėgmės poveikyje; EE: Mõõtmade muutus niiskuse mõjul	mm/m NPD; N/A
PL: Wytrzymałość spoiny wg EN 998-2:2011 LV: Saistīšanās stiprība ar EN 998-2:2011pielik C vērtībām GB: Joint strength according to EN 998-2:2011 LT: Suvirinimo stipris pagal EN 998-2:2011 EE: Liitetugevus EN 998-2:2011 lisa C väärtustega	N/mm² 0,15
PL: Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych LV: Aktīvo šķīstošo sāļu saturs GB: Content of active soluble salts LT: Aktyviųjų tirpių druskų kiekis EE: Aktiivsete lahustuvate soolade sisaldus	PL: Kategoria; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija EE: Kategorioja
PL: Reakcja na ogień; LV: Reakcija uz uguni GB: Reaction to fire; LT: Reakcija į ugnį EE: Reaktsioon tulele	PL: Klasa; LV: Klase; GB: Grade; LT: Klase; EE: Klasse;
PL: Absorpcja wody; LV: Ūdens uzšūde GB: Water absorption; LT: Vandens absorbcija EE: Vee absorbeerimine	PL: % - wagowy; LV: % - pēc svara; GB: % - by weight; LT: % - pagal svorį; EE: % - kaalu järgi;
PL: Współczynnik dyfuzji pary wodnej LV: Ūdens tvaika vadītspējas koeficients GB: Coefficient of water vapor diffusion LT: Vandens garų laidumo koeficientas EE: Veeauaru juhtimisvõime koefitsient	μ 5/10
PL: Gęstość brutto w stanie suchym; LV: Sausa elementa tilpummasa GB: Gross density in the dry state; LT: Sausojo elemento tūrinė mase EE: Kuiva elemendi mahuss	kg/m³ 1800 PL: Kategoria; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija; EE: Kategorioja
PL: Współczynnik przewodzenia ciepła LV: Ekvivalentā siltumvadītspēja GB: Thermal conductivity factor LT: Ekvivalentinis šilumos laidumas EE: Ekvivalentne soojusjuhtimisvõime	W/mK NPD; N/A
PL: Trwałość (mrozoodporność); LV: Ilgzturība sasaldāšanas-atkušāšanas iedarbībā GB: Durability (frost resistance); LT: Atsparumas šušalimui – atitirpimui EE: Vastupidavus külmumise-ülesulamise toime all	PL: Kategoria; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija; EE: Kategorioja
PL: Substancje niebezpieczne, Bq/kg; LV: Radioaktīvā starojuma emisija, Bq/kg; GB: Dangerous substances Bq/kg; LT: Radioaktyvaus spinduliavimo emisija, Bq/kg; EE: Radioaktiivse kiirguse emissioon, 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, EID 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. / LT: nurodyto gaminio eksploatacijos deklaracija atitinka nurodytas deklaruotas eksploatacijos savybes, eksploatacijos savybių deklaracija (EID) išdota pagal Reglamentą (ES) Nr. 305/2011 ir už ją yra atsakingas tikrai anksčiau nurodytas gamintojas. / EE: Antud toote toimivusdeklaratsioon vastab deklareeritud toimivusele, TD on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 ja eektood tootja ainuvastutusel. /

PL: W imieniu producenta podpisano; LV: Ražotāja vārdā parakstīts; GB: Signed on behalf of the manufacturer; LT: Gamintojo vardu pasirašyta; EE: Tootja poolt ja nimel allkirjastatud:

PL: Imię Nazwisko – stanowisko; LV: Vārds uzvārds – amats; GB: Name Surname – position; LT: Vardas, pavardė – pareigos; EE: Nimi, perekonnanimi - amet;
 Lode SIA Liepas ražotnī ražošanas vadītājs /Kārlis Rutmanis
 PL: Miejsceowość; data; LV: Vieta; datums; GB: Place, date; LT: Vieta; data; EE: Koht; kuupäev;
 Liepa, 27.01.2025.

PL: DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr. B27.1; LV: EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA Nr. B27.1;
GB: DECLARATION OF PERFORMANCE Nr. B27.1; LT: EKSPLOATACIJOS SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr. B27.1; EE: TOIMIVUSDEKLARATSIOON Nr. B27.1;

1. PL: Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu – element murowy ceramiczny; LV: Unikāls produkta tipa identifikācijas kods – keramikas mūra sienu elements; GB: Unique product type identification code - ceramic wall element; LT: Unikalus produkto tipo identifikacijos kodas – keramikos mūrinio sienų elementas; EE: Tootetüübi unikaalne tunnuskood – keraamiline kiviseina element; 12.105920L – Sencis

2. PL: Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: U – w niezabezpieczonych ścianach murowanych, słupach i ścianach działowych; LV: Paredzētais lietojums: U – mūra konstrukcijās, sienās, starpsienās un kolonnās; GB: Intended use: U - Unsecured masonry structures, walls, partition walls and constructions pillars. LT: Numatytas panaudojimas: U – mūro konstrukcijose, sienose, pertvarose ir kolonose; EE: Kasutusotstarve: U – müürikonstruktioonides, seintes, vaheseintes ja sammastes;

3. PL: Producent; LV: Ražotājs; GB: Manufacturer:
LT: Gamintojo; EE: Tootja;
LODE SIA, LIEPAS RAŽOTNE,
"Lode", Liepas pag.,
Cēsu nov., LV-4128, LATVIJA



4. PL: System(-y) lub oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: System 2+; LV: Sistēma(-s) vai struktūrētā produkta darbības stabilitātes novērtēšana un pārbaude: Sistēma 2+; GB: System(s) or assessment and verification of product performance stability: System 2+; LT: Sistema (-os) arba struktūruoto produkto veikimo stabilumo įvertinimas ir patikrinimas: Sistema 2+; EE: Süsteem (-id) või struktureeritud toote toomivuse püsivuse hindamine ja kontrollimine: Süsteem 2+;

5. PL: Norma zharmonizowana: EN 771-1:2011+A1:2015 "Wymagania dotyczące elementów murowanych – Część 1: Elementy murowe ceramiczne"
LV: Saskaņots standarts: EN 771-1:2011+A1:2015 "Specification for masonry units-Part 1: Clay masonry units"
GB: Harmonized standard: EN 771-1:2011+A1:2015 "Specification for masonry units-Part 1: Clay masonry units"
LT: Suderintas standartas: EN 771-1:2011+A1:2015 "Sienų mūro elementų specifikacijos. 1-a dalis: Keraminiai mūro elementai"
EE: Harmoniseeritud standard: EN 771-1:2011+A1:2015 "Müürikivide spetsifikatsioon. 1.daja:Keramiised müürikivid"

PL: Jednostka lub jednostki notyfikowane: "Inspecta lotwa", nr NB1325 – przeprowadziła pierwszą inspekcję zakładu 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: Būvuzstrādājumam, 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 zdeva 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. / LT: AB „Inspecta Latvia” vykdė statybų gaminio, turinio suderintą standartą EN 771-1:2011+A1:2015, NB1325 sertifikavimą, remiantis sertifikavimo schema 2+, kuri grindžiama gamybos proceso kontroles pradiniu įvertinimu ir patvirtinimu bei tolesnei priežiūrai, kuri įtraukia gamybos proceso kontroles įvertinimą, ir išdavė gamybos proceso kontroles sertifikikatą Nr. 1325-CPR – 1485. / EE: Ehitustootete, millele on olemas harmoniseeritud standard EN 771-1:2011+A1:2015, AS „Inspecta Latvia” NB1325 viis läbi sertifitseerimise, tuginedes sertifitseerimiskemle 2+, mis põhineb tootmisohje esmasel ülevaatusel ja kinnitamisel koos sellele järgneva pideva järelevalvega, mis hõlmab tootmisohje hindamist ja andis välja tootmisohje sertifikaadi nr 1325-CPR – 1485.

6. PL: Deklarowane właściwości użytkowe; LV: Eksploataācijas īpašības; GB: Declared properties; LT: Eksploatacijos savybės; EE: Deklareeritud toimivus:

PL: CECHY ZASADNICZE / LV: DEKLARĒTĀS ĪPAŠĪBAS / GB: ESSENTIAL FEATURES / LT: DEKLARUOTOS SAVYBĖS / EE: DEKLAREERITUD TOIMIVUS /	PL: WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE; LV: VĒRTĪBA, KLASE, KATEGORIJA; GB: PERFORMANCE PROPERTIES; LT: VERTĖ, KLASĖ, KATEGORIJA; EE: VÄÄRTUS, KLASS, KATEGOORIA;
PL: Wymiary [mm] LT: Dydziai [mm] LV: Izmēri [mm] EE: Mõõdud [mm] GB: Dimensions [mm]	PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; 300 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; 150 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus; 70
PL: Odchyłki wymiarów [mm] LV: Pielāides [mm] GB: Dimensions tolerances [mm] LT: Tolerancijos [mm] EE: Mõõtmute tolerants [mm]	PL: Tolerancja; TM; LT: Matmenų tolerancijos kategorija: TM LV: Izmēru pielaižu kategorija: TM GB: Tolerance; TM; EE: Tolerantsi kategorioia: TM PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; ± 8 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; ± 7 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus; ± 5
PL: Rozszerzalność pod wpływem wilgoci; LV: Izmēru maiņa mitruma ietekmē; GB: Expansion under the influence of moisture; LT: Matmenų pokytis drėgmės poveikyje; EE: Mõõtmute muutus niiskuse mõjul	PL: Rozpiętość; RM; LT: Dydžio nuokrypių tolerancijos kategorija: RM LV: Izmēra izkliedes pielaižu kategorija: RM GB: Range; RM; EE: Mõõtmute dispersiooni tolerantsi kategorioia: RM PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; ± 8 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; ± 8 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus; ± 6
PL: Kształt i budowa; LV: Forma; GB: Shape and construction LT: Forma EE: Kuju	PL: Rysunek – element pełny LV: Zīmējums – pilns elements GB: Figure – full element LT: Zīmėjums – elementas su monolitis EE: Ioonis – täismonoliitne element
PL: Wytrzymałość na ściskanie LV: Spiedes stiprība GB: Compressive strength LT: Slėgio stipris EE: Survetugevus	PL: Kategorija; LV: Kategorija I; GB: Category I; LT: Kategorija I; EE: Kategorioia I PL: N/mm²; LV: N/mm²; GB: N/mm²; LT: N/mm²; EE: N/mm² 7,5
PL: Wyrzynienie pionowe wg EN 998-2:2011 LV: Saistīšanās stiprība ar EN 998-2:2011pielik C vērtībām GB: Joint strength according to EN 998-2:2011 LT: Suvirinimo stipris pagal EN 998-2:2011 EE: Liitetugevus EN 998-2:2011 lisa C väärtustega	PL: Kierunek obciążenia; LV: Slodzes virzienā; GB: Load direction; LT: Krūvio kryptis; EE: Koormuse suund; PL: prostopadle do poziomej spoiny w murze LV: perpendikulāri horizontālai šūvei sienā GB: perpendicular to a horizontal joint in masonry wall LT: statmenai į horizontalią siūlę sienoje EE: perpendikulaarselt horizontaalsele vuugle seinas
PL: Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych LV: Aktīvo šķīstošo sāļu saturs GB: Content of active soluble salts LT: Aktyviųjų tirpių druskų kiekis EE: Aktiivsete lahustuvate soolade sisaldus	PL: Kategoria; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija EE: Kategorioia S2
PL: Reakcja na ogień; LV: Reakcija uz uguni GB: Reaction to fire; LT: Reakcija į ugnį EE: Reaktsioon tulele	PL: Klasa; LV: Klase; GB: Grade; LT: Klase; EE: Klass; A1
PL: Absorpcja wody; LV: Ūdens uzsūce GB: Water absorption; LT: Vandens absorbcija EE: Vee absorbeerimine	PL: % - wagowy; LV: % - pēc svara; GB: % - by weight; LT: % - pagal svorį; EE: % - kaalu järgi; 12
PL: Współczynnik dyfuzji pary wodnej LV: Ūdens tvaika vadītspējas koeficients GB: Coefficient of water vapor diffusion LT: Vandens garų laidumo koeficientas EE: Veeauru juhtimisvõime koefitsient	μ 5/10
PL: Gęstość brutto w stanie suchym; LV: Sausa elementa tilpummasa GB: Gross density in the dry state; LT: Sausojo elemento tūrinė masė EE: Kuiva elemendi mahumass	kg/m³ PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija; EE: Kategorioia D1
PL: Współczynnik przewodzenia ciepła LV: Ekvivalentā siltumvadītspēja GB: Thermal conductivity factor LT: Ekvivalentinis šilumos laidumas EE: Ekvivalentne soojusjuhtimisvõime	W/mK NPD; N/A
PL: Trwałość (mrozoodporność); LV: Ilgizturība sasāļšanas-atkušanas iedarbībā GB: Durability (frost resistance); LT: Atsparumas sušalimui – atitirpimui EE: Vastupidavus külmumise-ülesulamise toime all	PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija; EE: Kategorioia F1
PL: Substancje niebezpieczne, Bq/kg; LV: Radioaktīvā starojuma emisija, Bq/kg; GB: Dangerous substances Bq/kg; LT: Radioaktyvaus spinduliavimo emisija, Bq/kg; EE: Radioaktiivse kiirguse emissioon, Bq/kg	≤ 2

7. PL: Właściwość 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 eksploataācijas deklarācija atbilst norādītajām deklarētajām eksploataācijas īpašībām, ŒĪD 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. / LT: nurodyto gaminio eksploataacijos deklaracija atitinka nurodytas deklaruotas eksploataacijos savybes, eksploataacijos savybių deklaracija (ŒD) išduota pagal Reglamentą (ES) Nr.305/2011 ir už ją yra atsakingas tiksliai anksčiau nurodytas gamintojas. / EE: Antud toote toomivusedeklaratsioon vastab deklareeritud toomivusele, TD on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 ja eeltoodud tootja ainuvastutusel.

PL: W imieniu producenta podpisano; LV: Ražotāja vārdā parakstīts; GB: Signed on behalf of the manufacturer; LT: Gamintojo vardu pasirašyta; EE: Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:
PL: Imię Nazwisko – stanowisko; LV: Vārds uzvārds – amats; GB: Name Surname – position; LT: Vardas, pavardė – pareigis; EE: Nimi, perekonnanimi – amet;
PL: Miejsce/ data; LV: Vieta/ datums; GB: Place, date; LT: Vieta/ data; EE: Koht/ kuupäev; Lode SIA Liepas ražotnes ražošanas vadītājs /Kārlis Rutmanis Liepa, 27.01.2025.

**PL: DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr. B27.2; LV: EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA Nr. B27.2;
GB: DECLARATION OF PERFORMANCE Nr. B27.2; LT: EKSPLOATACIJOS SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr. B27.2; EE: TOIMIVUSDEKLARATSIIDON Nr. B27.2;**

1. **PL:** Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu – element mury ceramiczny; **LV:** Unikāls produkta tipa identifikācijas kods – keramikas mūra sienu elements; **GB:** Unique product type identification code - ceramic wall element; **LT:** Unikalus produkto tipo identifikacijos kodas – keramikos mūrinių sienų elementas; **EE:** Tootetüübi unikaalne tunnuskood – keraamiline kiviseina element; **12.105915L – Sencis; 12.105916L – Sencis.**
2. **PL:** Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: U – w niezabezpieczonych ścianach murych, słupach i ścianach działowych; **LV:** Paredzētais lietojums: U – mūra konstrukcijās, sienās, starpsienās un kolonnās; **GB:** Intended use: U – Unsecured masonry structures, walls, partition walls and constructions pillars. **LT:** Numatytas panaudojimas: U – mūro konstrukcijose, sienose, pertvarose ir kolonose; **EE:** Kasutusotstarve: U – müürikonstruktsioonides, seintes, vaheseintes ja sammastes;

3. **PL:** Producent; **LV:** Ražotājs; **GB:** Manufacturer:
LT: Gamintojo; **EE:** Tootja;
LODE SIA, LIĒPAS RAŽOTNE,
"Lode", Liepas pag.,
Cēsu nov., LV- 4128, LATVIJA



4. **PL:** System(-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+; **LT:** Sistema (-os) arba struktūruoto produkto veikimo stabilumo įvertinimas ir patikrinimas: Sistema 2+; **EE:** Susteem(-id) või struktureeritud toote toimivuse püsivuse hindamine ja kontrollimine: Süsteem 2+;

5. **PL:** Norma zharmonizowana: EN 771-1:2011+A1:2015 "Wymagania dotyczące elementów murych – Część 1: Elementy mury 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"
LT: Suderintas standartos: EN 771-1:2011 + A1: 2015 "Sienų mūro elementų specifikacijos. 1-a dalis: Keraminiai mūro elementai"
EE: Harmoneeritud standard: EN 771-1:2011 + A1: 2015 "Müürikivide spetsifikatsioon.1.daļa:Keraamilised müürikivid"

PL: Jednostka lub jednostki notyfikowane: "Inspecta lotwa", nr NB1325 – przeprowadziła pierwszą inspekcję zakładu 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:** Būvuzstādījumam, kuram ir saskaņots 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 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. / **LT:** AB „Inspecta Latvia” vykde statybių gaminio, turinio suderintą standartą EN 771-1:2011+A1:2015, NB1325 sertifikavimą, remiantis sertifikavimo schema 2+, kuri grindžiama gamybos proceso kontrolės pradiniu įvertinimu ir patvirtinimu bei tolesne priežiūra, kuri įtraukia gamybos proceso kontrolės įvertinimą, ir išdavė gamybos proceso kontrolės sertifikatą Nr. 1325-CPR – 1485; **EE:** Ehitustootete, millele on olemas harmoneeritud standard EN 771-1:2011+A1:2015, AS „Inspecta Latvia” NB1325 viis läbi sertifitseerimise, tuginedes sertifitseerimiskemiale 2+, mis põhineb tootmisohje esmasel ülevaatusel ja kinnitamisel koos sellele järgneva pideva järelevalvega, mis hõlmab tootmisohje hindamist ja andis välja tootmisohje sertifikaadi nr 1325-CPR – 1485.

6. **PL:** Deklarowane właściwości użytkowe; **LV:** Eksploatacijas īpašības; **GB:** Declared properties; **LT:** Eksploatacijos savybės; **EE:** Deklareeritud toimivus:

PL: CECHY ZASADNICZE / LV:DEKLARĒTĀS ĪPAŠĪBAS / GB: ESSENTIAL FEATURES / LT:DEKLARUOTOS SAVYBĒS / EE:DEKLAREERITUD TOIMIVUS /	PL: WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE; LV: VĒRTĪBA, KLASE, KATEGORIJA; GB: PERFORMANCE PROPERTIES; LT: VERTĒ, KLASĒ, KATEGORIJA; EE: VÄÄRTUS, KLASS, KATEGORIJA;
PL: Wymiary [mm] LV: Izmēri [mm] GB: Dimensions [mm]	PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; 324 / 320 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; 162 / 160 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus; 81 / 75
PL: Odchyłki wymiarów [mm] LV: Pielāides [mm] GB: Dimensions tolerances [mm] LT: Tolerancijos [mm] EE: Mõõtmute tolerants [mm]	PL: Tolerancja; TM; LT: Matmenų tolerancijos kategorija: TM LV: Izmēru pielaižu kategorija: TM GB: Tolerance: TM; EE: Tolerantsi kategorija: TM PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; ± 8 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; ± 7 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus; ± 5 PL: Rozpiętość; RM; LT: Dydžio nuokrypų tolerancijos kategorija: RM LV: Izmēra izkliedes pielaižu kategorija: RM GB: Range: RM; EE: Mõõtmute dispersiooni tolerantsi kategorija: RM PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; ± 10 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; ± 8 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus; ± 6
PL: Kształt i budowa; LV: Forma; GB: Shape and construction LT: Forma EE: Kuju	PL: Rysunek – element pełny LV: Zīmējums – pilns elements GB: Figure – full element LT: Zīmėjums – elementas su monolitas EE: Joonis – täismonoliitne element
PL: Wytrzymałość na ściskanie LV: Spiedes stiprība GB: Compressive strength LT: Slėgio stipris EE: Survetugevus	PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija EE: Kategorija PL: N/mm ² ; LV: N/mm ² ; GB: N/mm ² ; LT: N/mm ² ; EE: N/mm ² 7.5
PL: Rozszerzalność pod wpływem wilgoci; LV: Izmēru maiņa mitruma ietekmē; GB: Expansion under the influence of moisture; LT: Matmenų pokytis drėgmės poveikyje; EE: Mõõtmute muutus niiskuse mõjul	PL: Kierunek obciążenia; LV: Slodzes virziens; GB: Load direction; LT: Krūvio kryptis; EE: Koormuse suund; mm/m NPD; N/A
PL: Wytrzymałość spoiny wg EN 998-2:2011 LV: Saistīšanās stiprība ar EN 998-2:2011pielik C vērtībām GB: Joint strength according to EN 998-2:2011 LT: Suvirinimo stipris pagal EN 998-2:2011 EE: Litetugevus EN 998-2:2011 lisa C väärtustega	PL: Kategoria; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija EE: Kategorija N/mm² 0,15
PL: Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych LV: Aktīvo šķīstošo sāļu saturs GB: Content of active soluble salts LT: Aktyviųjų tirpių druskų kiekis EE: Aktiivsete lahustuvate soolade sisaldus	PL: Klasa; LV: Klase; GB: Grade; LT: Klase; EE: Klass; A1
PL: Reakcja na ogień; LV: Reakcija uz uguni GB: Reaction to fire; LT: Reakcija į ugnį EE: Reaktsioon tulele	PL: % - wagowy; LV: % - pēc svāra; GB: % - by weight; LT: % - pagal svorį; EE: % - kaalu järgi; 12
PL: Współczynnik dyfuzji pary wodnej LV: Ūdens tvaika vadītspējas koeficients GB: Coefficient of water vapor diffusion LT: Vandens garų laidumo koeficientas EE: Veeauru juhtimisvõime koefitsient	μ 5/10
PL: Gęstość brutto w stanie suchym; LV: Sausa elementa tilpummasa GB: Gross density in the dry state; LT: Sausojo elemento tūrinė masė EE: Kuiva elemendi mahuss	kg/m³ 1800
PL: Współczynnik przewodzenia ciepła LV: Ekvivalentā siltumvadītspēja GB: Thermal conductivity factor LT: Ekvivalentinis šilumos laidumas EE: Ekvivalentne soojusjuhtimisvõime	W/mK NPD; N/A
PL: Trwałość (mrozoodporność); LV: Ilgzturība sasaldšanas-atkušanas iedarbībā GB: Durability (frost resistance); LT: Atsparumas sušalimui – atitirpimui EE: Vastupidavus külmumise-ülesulamise toime all	PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija; EE: Kategorija F1
PL: Substancje niebezpieczne, Bq/kg; LV: Radioaktīvā starojuma emisija, Bq/kg; GB: Dangerous substances Bq/kg; LT: Radioaktyvaus spindulavimo emisija, Bq/kg; EE: Radioaktiivse kiirguse emissioon, 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 deklarācija atbilst norādītajām deklarētajām eksploatacijas īpašībām, EĪD izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011 un par to ir atbildīgi 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. / **LT:** nurodyto gaminio eksploatacijos deklaracija atitinka nurodytas deklaruotas eksploatacijos savybes, eksploatacijos savybių deklaracija (EĪD) išdota pagal Reglamentą (ES) Nr. 305/2011 ir už ją yra atsakingas tikrai anksčiau nurodytas gamintojas. / **EE:** Antud toote toimivusdeklaratsioon vastab deklareeritud toimivusele, TD on välja antud kooskõlas müüriusega (EĪ) nr 305/2011 ja eeltoodud tootja ainuvastutusele. / **PL:** W imieniu producenta podpisano; **LV:** Ražotāja vārdā parakstīts; **GB:** Signed on behalf of the manufacturer; **LT:** Gamintojo vardu pasirašyta; **EE:** Tootja poolt ja nimel allkirjastatud;
PL: Imię Nazwisko – stanowisko; **LV:** Vārds uzvārds – amats; **GB:** Name Surname – position; **LT:** Vardas, pavardė – pareigos; **EE:** Nimi, perekonnanimi – amet;
PL: Miejsce/ocność: data; **LV:** Vieta: datums; **GB:** Place, date; **LT:** Vieta: data; **EE:** Koht: kuupäev;
Lode SIA Liepas ražošanas ražošanas vadītājs /Kārlis Rutmanis
Liepā, 27.01.2025.

PL: DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr. B27.3; LV: EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA Nr. B27.3;
 GB: DECLARATION OF PERFORMANCE Nr. B27.3; LT: EKSPLOACIJOS SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr. B27.3; EE: TOIMIVUDEKLARATSIOON Nr. B27.3;

1. PL : Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu – element murowy ceramiczny; LV: Unikāls produkta tipa identifikācijas kods – keramikas mūra sienu elements; GB: Unique product type identification code - ceramic wall element; LT: Unikalus produkto tipo identifikacijos kods – keramikos mūrinių sienų elementas; EE: Tootetüübi unikaalne tunnuskood – keramiline kiviseina element; 12.105923L – Sencis
2. PL: Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: U – w niezabezpieczonych ścianach murych, w słupach i ścianach działowych; LV: Paredzētais lietojums: U – mūra konstrukcijās, sienās, starpsienās un kolonnās; GB: Intended use: U - Unsecured masonry structures, walls, partition walls and constructions pillars. LT: Numatytas panaudojimas: U – mūro konstrukcijose, sienose, pertvarose ir kolonose; EE: Kasutusotstarve: U – müürikonstruktsioonides, seintes, vaheseintes ja sammastes;

LODE

3. PL: Producent; LV: Ražotājs; GB: Manufacturer:
 LT: Gamintojas; EE: Tootja;
 LODE SIA, LIEPAS RAŽOTNE,
 "Lode", Liepas pag.,
 Cēsu nov., LV- 4128, LATVIJA

4. PL: System(-y) lub oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: System 2+; LV: Sistēma(-s) vai struktūrētā produkta darbības stabilitātes novērtēšana un pārbaude: Sistēma 2+; GB: System(s) or assessment and verification of product performance stability: System 2+; LT: Sistema (-os) arba struktūruoto produkto veikimo stabilumo įvertinimas ir patikrinimas: Sistema 2+; EE: Süsteem (-id) või struktureeritud toote toimivuse püsivuse hindamine ja kontrollimine: Süsteem 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.daja:Keramikas mūra elementi"
 GB: Harmonized standard: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Specification for masonry units-Part 1: Clay masonry units"
 LT: Suderintas standartas: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Sienų mūro elementų specifikacijos. 1-a dalis: Keraminiai mūro elementai"
 EE: Harmoneeritud standard: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Müürikivide spetsifikatsioon.1.daja:Keramilised müürikivid"

PL: Jednostka lub jednostki notyfikowane: "Inspecta Lotwa", nr NB1325 – przeprowadziła pierwszą inspekcję zakładu 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: Būvzvērtētājam, 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.; LT: AB „Inspecta Latvia” vykdė statybų gaminio, turinčio suderintą standartą EN 771-1:2011+A1:2015, NB1325 sertifikavimą, remiantis sertifikavimo schema 2+, kuri grindžiama gamybos proceso kontrolės pradiniu įvertinimu ir patvirtinimu bei tolesne priežiūra, kuri įtraukia gamybos proceso kontrolės įvertinimą, ir išdavė gamybos proceso kontrolės sertifikatą Nr. 1325-CPR – 1485.; EE: Ehitustootete, millele on olemas harmoneeritud standard EN 771-1:2011+A1:2015, AS „Inspecta Latvia” NB1325 viis läbi sertifitseerimise, tuginedes sertifitseerimiskeemile 2+, mis põhineb tootmisohje esmasel ülevaatusel ja kinnitamisel koos sellele järgneva pideva järelevalvega, mis hõlmab tootmisohje hindamist ja andis välja tootmisohje sertifikaadi nr 1325-CPR – 1485.

6. PL: Deklarowane właściwości użytkowe; LV: Eksploatacijas īpašības; GB: Declared properties; LT: Eksploatacijos savybės; EE: Deklareeritud toimivus:

PL: CECHY ZASADNICZE / LV:DEKLARĒTĀS ĪPAŠĪBAS / GB: ESSENTIAL FEATURES / LT:DEKLARUOTOS SAVYBĖS / EE:DEKLAREERITUD TOIMIVUS /	PL: WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE; LV: VĒRTĪBA, KLASE, KATEGORIJA; GB: PERFORMANCE PROPERTIES; LT: VERTĖ, KLASĖ, KATEGORIJA; EE: VÄÄRTUS, KLASS, KATEGORIIA;
PL: Wymiary [mm] LV: Izmēri [mm] GB: Dimensions [mm]	PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; 330 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; 155 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus 95
PL: Odchyłki wymiarów [mm] LV: Pielāides [mm] GB: Dimensions tolerances [mm] LT: Tolerancijos [mm] EE: Mõõtude tolerants [mm]	PL: Tolerancja; TM; LT: Matmenų tolerancijos kategorija: TM LV: Izmēru pielaižu kategorija: TM GB: Tolerance: TM; EE: Tolerantski kategorioa: TM PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; ± 8 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; ± 7 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus ± 5 PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; ± 10 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; ± 8 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus ± 6
PL: Kształt i budowa; LV: Forma; GB: Shape and construction LT: Forma EE: Kūju	PL: Rysunek – element pełny LV: Zīmējums – pilns elements GB: Figure – full element LT: Zīmējums – elementas su monolītas EE: Joonis – tāismonolītne element
PL: Wytrzymałość na ściskanie LV: Spiedes stiprība GB: Compressive strength LT: Slėgio stipris EE: Survetugevus	PL: Kategoria; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija EE: Kategorija I PL: N/mm ² ; LV: N/mm ² ; GB: N/mm ² ; LT: N/mm ² ; EE: N/mm ² 7.5 PL: Kierunek obciążenia; LV: Slodzes virziens; GB: Load direction; LT: Krūvio kryptis; EE: Koormise suund: PL: prostopadłe do poziomej spoiny w murze LV: perpendikulāri horizontālai šuvei sienā GB: perpendicular to a horizontal joint in masonry wall LT: statmenai j horizontaliai siūle sienoje EE: perpendikulaarseit horizontaalsele vuugile seinas
PL: Rozszerzalność pod wpływem wilgoci; LV: Izmēru maiņa mitruma ietekmē; GB: Expansion under the influence of moisture; LT: Matmenų pokytis drėgmės poveikyje; EE: Mõõtude muutus niiskuse mõjul	mm/m NPd; N/A
PL: Wytrzymałość spoiny wg EN 998-2:2011 LV: Saistšanās stiprība ar EN 998-2:2011pielik C vērtībām GB: Joint strength according to EN 998-2:2011 LT: Suvirinimo stipris pagal EN 998-2:2011 EE: Liitugevus EN 998-2:2011 lisa C vārtustega	N/mm ² 0,15
PL: Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych LV: Aktīvo šķīstošo sāļu saturs GB: Content of active soluble salts LT: Aktyviųjų tirpių druskų kiekis EE: Aktiivsete lahustuvate soolade sisaldus	PL: Kategoria; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija EE: Kategorija S2
PL: Reakcja na ogień; LV: Reakcija uz uguni GB: Reaction to fire; LT: Reakcija į ugnį EE: Reaktsioon tulele	PL: Klasa; LV: Klase; GB: Grade; LT: Klasė; EE: Klasse A1
PL: Absorpcja wody; LV: Ūdens uzsūce GB: Water absorption; LT: Vandens absorbcija EE: Vee absorbeerimine	PL: % - wagowy; LV: % - pēc svara; GB: % - by weight; LT: % - pagal svorį; EE: % - kaalu järgi; 12
PL: Współczynnik dyfuzji pary wodnej LV: Ūdens tvaika vadītspējas koeficients GB: Coefficient of water vapor diffusion LT: Vandens garų laidumo koeficients EE: Veeauru juhtimisvõime koefitsient	μ 5/10
PL: Gęstość brutto w stanie suchym; LV: Sausa elementa tilpummasa GB: Gross density in the dry state; LT: Sausojo elemento tūrinė mase EE: Kuiva elemendi mahumass	kg/m ³ PL: Kategoria; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija; EE: Kategorija D1 1800
PL: Współczynnik przewodzenia ciepła LV: Ekvivalentā siltumvadītspēja GB: Thermal conductivity factor LT: Ekvivalentinis šilumos laidumas EE: Ekvivalentne soojusjuhtimisvõime	W/mK NPd; N/A
PL: Trwałość (mrozoodporność); LV: Ilgizturība sasaldāšanas atkuššanas iedarbībā GB: Durability (frost resistance); LT: Atsparumas šalimui – atitirpimi EE: Vastupidavus külmumise-ūlesulamise toime all	PL: Kategoria; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija; EE: Kategorija F1
PL: Substancje niebezpieczne, Bq/kg; LV: Radioaktīvā starojuma emisija, Bq/kg; GB: Dangerous substances Bq/kg; LT: Radioaktyvaus spinduliavimo emisija, Bq/kg; EE: Radioaktiivse kiirguse emissioon, 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. / LT: nurodyto gaminio eksploatacijos deklaracija atitinka nurodytas deklaruotas eksploatacijos savybes, eksploatacijos savybių deklaracija (EĪD) išduota pagal Reglamentą (ES) Nr. 305/2011 ir už ją yra atsakingas tikslai anksčiau nurodytas gamintojas. / EE: Antud toote toimivusedeklaratsioon vastab deklareeritud toimivusele, TD on välja antud kooskõlas määrusega (EÜ) nr 305/2011 ja eeltoodud tootja ainuvastuusel. / PL: W imieniu producenta podpisano; LV: Ražotāja vārds parakstīts; GB: Signed on behalf of the manufacturer; LT: Gamintojo vardu pasirašyta; EE: Tootja poolt ja nimel allkirjastanud: Lode SIA Liepas ražotnes ražošanas vadītājs / Kārlis Rutmanis
- PL: Imię Nazwisko – stanowisko; LV: Vārds uzvārds – amats; GB: Name Surname – position; LT: Vardas, pavardė – pareigis; EE: Nimi, perekonanimi – amet; Lode SIA Liepas ražotnes ražošanas vadītājs / Kārlis Rutmanis
 PL: Miejsce/ocena; data; LV: Vieta; datums; GB: Place, date; LT: Vieta; data; EE: Koht; kuupäev; Liepa, 27.01.2025.

PL: DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr. B30; LV: EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA Nr. B30;

GB: DECLARATION OF PERFORMANCE Nr. B30; LT: EKSPLOATACIJOS SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr. B30; EE: TOIMIVUSDEKLARATSIOON Nr. B30;

- PL: Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu – element mурowy ceramiczny; LV: Unikāls produkta tipa identifikācijas kods – keramikas mūra sienu elements; GB: Unique product type identification code - ceramic wall element; LT: Unikalus produkto tipo identifikacijos kodas – keramikos mūrinių sienų elementas; EE: Tootetüübi unikaalne tunnuskood – keraamiline kiviseina element; 12.101908L – Janka Čehu
- PL: Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: U – w niezabezpieczonych ścianach mурowych, słupach i ścianach działowych; LV: Paredzētais lietojums: U – mūra konstrukcijās, sienās, starpsienās un kolonnās; GB: Intended use: U - Unsecured masonry structures, walls, partition walls and constructions pillars. LT: Numatytas panaudojimas: U – mūro konstrukcijose, sienose, pertvarose ir kolonose; EE: Kasutusotstarve: U – müürikonstruktsioonides, seintes, vaheseintes ja sammastes;

3. PL: Producent; LV: Ražotājs; GB: Manufacturer:
LT: Gamintojas; EE: Tootja;
LODE SIA, LIEPAS RAŽOTNE,
"Lode", Liepas pag.,
Cēsu nov., LV-4128, LATVIJA



4. PL: System(-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+; LT: Sistema (-os) arba struktūruoto produkto veikimo stabilumo įvertinimas ir patikrinimas: Sistema 2+; EE: Süsteem(-id) või struktureeritud toote

5. PL: Norma zharmonizowana: EN 771-1:2011+A1:2015 "Wymagania dotyczące elementów mурowych – Część 1: Elementy mурowe 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"
LT: Suderintas standartas: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Sienų mūro elementų specifikacijos. 1-a dalis: Keraminiai mūro elementai"
EE: Harmoneeritud standard: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Müürikivide spetsifikatsioon.1.daļa:Keraamilised müürikivid"

PL: Jednostka lub jednostki notyfikowane: "Inspekta totwa", nr NB1325 – przeprowadziła pierwszą inspekcję zakładu 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: Īstenošana vai ieviešana: "Inspekta totwa", nr 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: "Inspekta totwa", 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. ; LT: AB „Inspekta totwa“ vykde statybu gaminio, tunnio suderintą standartą EN 771-1:2011+A1:2015, NB1325 sertifikavimą, remiantis sertifikavimo schema 2+, kuri grindžiama gamybos proceso kontroles pradiniu įvertinimu ir patvirtinimu bei tolesne priežiūra, kuri įtraukia gamybos proceso kontroles įvertinimą, ir išdavė gamybos proceso kontroles sertifikatą Nr. 1325-CPR – 1485. ; EE: Ehitustootete, millele on olemas harmoneeritud standard EN 771-1:2011+A1:2015, AS „Inspekta totwa“ NB1325 viisi läbi sertifitseerimise, tuginedes sertifitseerimiskemile 2+, mis põhineb tootmisohje esmasel ülevaatusel ja kinnitamisel koos sellele järgneva pideva järelevalvega, mis hõlmab tootmisohje hindamist ja andis välja tootmisohje sertifikadi nr 1325-CPR – 1485.

6. PL: Deklarowane właściwości użytkowe; ; LV: Eksploatācijas īpašības; ; GB: Declared properties; ; LT: Eksploatacijos savybės; ; EE: Deklareeritud toimivus;

PL: CECHY ZASADNICZE / LV:DEKLARĒTĀS ĪPAŠĪBAS / GB: ESSENTIAL FEATURES / LT:DEKLARUOTOS SAVYBĖS / EE:DEKLAREERITUD TOIMIVUS /	PL: WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE; LV: VĒRTĪBA, KLASE, KATEGORIJA; GB: PERFORMANCE PROPERTIES; LT: VERTĖ, KLASĖ, KATEGORIJA; EE: VÄÄRTUS, KLASS, KATEGORIIA;
PL: Wymiary [mm] LV: Izmēri [mm] GB: Dimensions [mm]	PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; 290 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; 140 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus; 65
PL: Odchyłki wymiarów [mm] LV: Pielāides [mm] GB: Dimensions tolerances [mm] LT: Tolerancijos [mm] EE: Mõõtude tolerants [mm]	PL: Tolerancja: T2; LT: Matmenų tolerancijos kategorija: T2 GB: Tolerance: T2; EE: Tolerantsi kategooria: T2 PL: Rozpiętość R2; LT: Dydžio nuokrypių tolerancijos kategorija: R2 LV: Izmēra izkliedes pielāižu kategorija: R2 GB: Range: R2; EE: Mõõtude dispersiooni tolerantsi kategorija: R2
PL: Kształt i budowa; LV: Forma; GB: Shape and construction LT: Forma EE: Kūju	PL: Rysunek – element pełny LV: Zīmējums – pilns elements GB: Figure – full element LT: Zīmējums – elements su monolītas EE: Joonis - taismonolītne element
PL: Wytężalność na ściskanie LV: Spiedes stipība GB: Compressive strength LT: Slėgio stipris EE: Survetugevus	PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija EE: Kategooria PL: N/mm²; LV: N/mm²; GB: N/mm²; LT: N/mm²; EE: N/mm² 50
PL: Rozszerzalność pod wpływem wilgoci; LV: Izmēru maina mitruma ietekmē; GB: Expansion under the influence of moisture; LT: Matmenų pokytis drėgmės poveikyje; EE: Mõõtude muutus niiskuse mõjul	mm/m NPD; N/A
PL: Wytężalność spoiny wg EN 998-2:2011 LV: Saistīšanās stiprība ar EN 998-2:2011pielik C vērtībām GB: Joint strength according to EN 998-2:2011 LT: Suvirinimo stipris pagal EN 998-2:2011 EE: Liitugevus EN 998-2:2011 lisa C vārtustega	N/mm² 0,15
PL: Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych LV: Aktīvo šķīstošo sāļu saturs GB: Content of active soluble salts LT: Aktyviųjų tirpių druskų kiekis EE: Aktiivsete lahustuvate soolade sisaldus	PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija EE: Kategooria S2
PL: Reakcja na ogień; LV: Reakcija uz uguni GB: Reaction to fire; LT: Reakcija į ugnį EE: Reaktsioon tulele	PL: Klasa; LV: Klase; GB: Grade; LT: Klase; EE: Klass: A1
PL: Absorpcja wody; LV: Ūdens uzsūce GB: Water absorption; LT: Vandens absorbcija EE: Vee absorbeerimine	PL: % - wagowy; LV: % - pēc svara; GB: % - by weight; LT: % - pagal svorį; EE: % - kaalu järgi: 6
PL: Współczynnik dyfuzji pary wodnej LV: Ūdens tvaika vadītspējas koeficients GB: Coefficient of water vapor diffusion LT: Vandens garų laidumo koeficients EE: Veeauru juhtimisvõime koefitsient	μ 50/100
PL: Gęstość brutto w stanie suchym; LV: Sausa elementa tilpummasa GB: Gross density in the dry state; LT: Sausojo elemento tūrinė mase EE: Kuiva elemendi mahmass	kg/m³ 2100 PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija; EE: Kategooria D1
PL: Trwałość (mrozoodporność); LV: Ilgizturība sasaldāšanas-atkušāšanas iedarbībā GB: Durability (frost resistance); LT: Atsparumas šušalimui – atitirpimui EE: Vastupidavus kulumise-ūlesulamise toime all	PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija; EE: Kategooria F2
PL: Substancje niebezpieczne, Bq/kg; LV: Radioaktīvā starojuma emisija, Bq/kg; GB: Dangerous substances Bq/kg; LT: Radioaktyvaus spinduliuavimo emisija, Bq/kg; EE: Radioaktiivse kiirguse emissioon, 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 eksploataācijas deklarācija atbilst norādītajām deklarētajām eksploataācijas īpašībām, EiD 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. / LT: nurodyto gaminio eksploatacijos deklaracija atitinka nurodytas deklaruotas eksploatacijos savybes, eksploatacijos savybių deklaracija (EiD) išduota pagal Reglamentą (ES) Nr.305/2011 ir už ją yra atsakingas tiksliai anksčiau nurodytas gamintojas. / EE: Antud toote toimivusdeklaratsioon vastab deklareeritud toimivusele, TD on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 ja eeltoodud tootja ainuvastutusel. /

PL: W imieniu producenta podpisano; LV: Ražotāja vārdā parakstīts; GB: Signed on behalf of the manufacturer; LT: Gamintojo vardu pasirašyta; EE: Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:
PL: Imię Nazwisko – stanowisko; LV: Vārds uzvārds – amats; GB: Name Surname – position; LT: Vardas, pavardė – pareigos; EE: Nimi, perekonnanimi – amet;
PL: Miejsceowość: data; LV: Vieta: datums; GB: Place, date; LT: Vieta: data; EE: Koht: kuupäev;

Lode SIA Liepas ražotnes ražošanas vadītājs /Kārlis Rutmanis
Liepa, 27.01.2025.

PL: DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr B33; LV: EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA Nr. B33;
GB: DECLARATION OF PERFORMANCE No B33; LT: EKSPLOATACIJOS SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr. B33; EE: TOIMIVUSDEKLARATSIOON Nr B33;

- PL : Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu – element murywy ceramiczny; LV: Unikāls produkta tipa identifikācijas kods – keramikas mūra sienu elements; GB: Unique product type identification code - ceramic wall element; LT: Unikalus produkto tipo identifikacijos kodas – keramikos mūrinių sienų elementas; EE: Tootetüübi unikaalne tunnuskood – keraamiline kiviseina element; 12.101905L – Janka; 12.201905L – Brunis; 12.641905L – Centaur; 12.771905L – Cameleo.
- PL: Zamierzona zastosowanie lub zastosowania: U – w niezabezpieczonych ścianach muryowych, słupach i ścianach działowych; LV: Paredzētais lietojums: U – neaizsargātās mūra konstrukcijās, sienās, stārpsienās un kolonnās; GB: Intended use: U - Unsecured masonry structures, walls, partition walls and constructions pillars. LT: Numatytas panaudojimas: U – mūro konstrukcijose, sienose, pertvarose ir kolonose; EE: Kasutusotstarve: U – müürikonstruktsioonides, seintes, vahaseintes ja sammastes;
- PL: Producent; LV: Ražotājs; GB: Manufacturer; LT: Gamintojo; EE: Tootja; **LODE SIA, LIEPAS RAŽOTNE**, "Lode", Liepas pag., Cēsu nov., LV- 4128, LATVIJA
- PL: System(-y) lub oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: System 4; LV: Sistēma(-s) vai strukturētā produkta darbības stabilitātes novērtēšana un pārbaude: Sistēma 4; GB: System(s) or assessment and verification of product performance stability: System 4; LT: Sistema (-os) arba struktūruoto produkto veikimo stabilumo įvertinimas ir patikrinimas: Sistema 4; EE: Süsteem(-id) või struktureeritud toote toimivuse püsivuse hindamine ja kontrollimine: Süsteem 4;
- PL: Norma zharmonizowana: EN 771-1:2011+A1:2015 "Wymagania dotyczące elementów muryowych – Część 1: Elementy muryowe ceramiczne" Europejski dokument oceny: nie dotyczy LV: Saskaņots standarts: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Sienu mūra elementu specifikācijas.1.daja:Keramikas mūra elementi", nav piemērojams GB: Harmonized standard: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Specification for masonry units-Part 1: Clay masonry units" not applicable LT: Suderintas standartas: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Sienų mūro elementų specifikacijos. 1 -a dalis: Keraminiai mūro elementai" netaikoma EE: Harmoneeritud standard: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Müürikivide spetsifikatsioon.1.daja:Keraamilised müürikivid" ei ole kohaldatav
- PL: Deklarowane właściwości użytkowe; LV: Eksploataācijas īpašības; GB: Declared properties; LT: Eksploatacijos savybės; EE: Deklareeritud toimivus:

LODE

PL: CECHY ZASADNICZE / LV:DEKLARĒTĀS ĪPAŠĪBAS / GB: ESSENTIAL FEATURES / LT:DEKLARUOTOS SAVYBĖS / EE:DEKLAREERITUD TOIMIVUS /	PL: WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE; LV: VĒRTĪBA, KLASE, KATEGORIJA; GB: PERFORMANCE PROPERTIES; LT: VERTĖ, KLASĖ, KATEGORIJA; EE: VÄÄRTUS, KLASS, KATEGOORIA;
PL: Wymiary [mm] LT: Dydžiai [mm] LV: Izmēri [mm] EE: Mõõdud [mm] GB: Dimensions [mm]	PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; 240 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; 115 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus 71
PL: Odchyłki wymiarów [mm] LV: Pielāides [mm] GB: Dimensions tolerances [mm] LT: Tolerancijos [mm] EE: Mõõdude tolerantis [mm]	PL: Tolerancja: T1; LT: Matmenų tolerancijos kategorija: T1 GB: Tolerance: T1; EE: Tolerantsi kategooria: T1 PL: Rozpiętość: R1; LT: Dydžio nuokrypių tolerancijos kategorija: R1 LV: Izmēra izkliedes pielaižu kategorija: R1 GB: Range: R1; EE: Mõõdude dispersiooni tolerantsi kategooria: R1
PL: Kształt i budowa; LV: Forma; GB: Shape and construction LT: Forma EE: Kuju	PL: Rysunek - element pionowo drążony LV: Zīmējums - vertikāli caurumots elements GB: Figure - vertically hollow element LT: Piešinys - vertikaliai perforuotas elementas EE: Joonis - vertikaalselt augustatud element
PL: Wytrzymałość na ściskanie LV: Spiedes stiprība GB: Compressive strength LT: Slėgio stipris EE: Survetugevus	PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija EE: Kategooria PL: N/mm²; LV: N/mm²; GB: N/mm²; LT: N/mm²; EE: N/mm² 50
PL: Rozszerzalność pod wpływem wilgoci; LV: Izmēru maiņa mitruma ietekmē; GB: Expansion under the influence of moisture; LT: Matmenų pokytis drėgmes poveikyje; EE: Mõõdude muutus niiskuse mõjul	mm/m NPD; N/A
PL: Wytrzymałość spoiny wg EN 998-2:2011 LV: Saistīšanās stiprība ar EN 998-2:2011pielik C vērtībām GB: Joint strength according to EN 998-2:2011 LT: Suvirinimo stipris pagal EN 998-2:2011 EE: Liitetugevus EN 998-2:2011 lisa C väärtustega	N/mm² 0,15
PL: Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych LV: Aktīvo šķīstošo sāļu saturs GB: Content of active soluble salts LT: Aktyviųjų tirpių druskų kiekis EE: Aktiivsete lahustuvate soolade sisaldus	PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija EE: Kategooria S2
PL: Reakcja na ogień; LV: Reakcija uz uguni GB: Reaction to fire; LT: Reakcija į ugnį EE: Reaktsioon tulele	PL: Klasa; LV: Klase; GB: Grade; LT: Klasė; EE: Klass: A1
PL: Absorpcja wody; LV: Ūdens uzsūce GB: Water absorption; LT: Vandens absorbcija EE: Vee absorbeerimine	PL: % - wagowy; LV: % - pēc svara; GB: % - by weight; LT: % - pagal svorį; EE: % - kaalu järgi: 6
PL: Współczynnik dyfuzji pary wodnej LV: Ūdens tvaika vadītspējas koeficients GB: Coefficient of water vapor diffusion LT: Vandens garų laidumo koeficientas EE: Veeauru juhtimisvõime koefitsient	μ 50/100
PL: Gęstość brutto w stanie suchym; LV: Sausa elementa tilpummasa GB: Gross density in the dry state; LT: Sausojo elemento tūrinė masė EE: Kuiva elemendi mahumass	kg/m³ 2100 PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija; EE: Kategooria D1
PL: Trwałość (mrozoodporność); LV: Ilgizturība sasaldāšanas-atkušāšanas iedarbībā GB: Durability (frost resistance); LT: Atsparumas šušalimui – atitirpimui EE: Vastupidavus külmumise-ülesulamise toime all	PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija; EE: Kategooria F2
PL: Substancje niebezpieczne, Bq/kg; LV: Radioaktīvā starojuma emisija, Bq/kg; GB: Dangerous substances Bq/kg; LT: Radioaktyvaus spinduliavimo emisija, Bq/kg; EE: Radioaktiivse kiirguse emissioon, 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 eksploataācijas deklarācija atbilst norādītajām deklarētajām eksploataācijas īpašībām, EID 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. / LT: nurodyto gaminio eksploatacijos deklaracija atitinka nurodytas deklaruotas eksploatacijos savybes, eksploatacijos savybų deklaracija (EID) išduota pagal Reglamentą (ES) Nr. 305/2011 ir už ją yra atsakingas tikrai anksčiau nurodytas gamintojas. / EE: Antud toote toimivusdeklaratsioon vastab deklareeritud toimivusele, TD on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 ja eeltoodud tootja ainuvastutusele. /

PL: W imieniu producenta podpisano; LV: Ražotāja vārdā parakstīts; GB: Signed on behalf of the manufacturer; LT: Gamintojo vardu pasirašyta; EE: Tootja poolt ja nimel allkirjastatud:

PL: Imię Nazwisko – stanowisko; LV: Vārds uzvārds – amats; GB: Name Surname – position; LT: Vardas, pavardė – pareigos; EE: Nimi, perekonnanimi – amet; Lode SIA Liepas ražotnes ražotānis vadītājs /Kārlis Rutmanis Liepa, 20.01.2025.

PL: Miejscowość: data; LV: Vieta: datums; GB: Place, date; LT: Vieta: data; EE: Koh: kuupäev;

PL: DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr B8; LV: EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA Nr. B8;
 GB: DECLARATION OF PERFORMANCE Nr. B8; LT: EKSPLOATACIJOS SAVYBŪ DEKLARACIJA Nr. B8; EE: TOIMIVUSDEKLARATSIOON Nr B8;

1. PL: Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu – element murywy ceramiczny; LV: Unikāls produkta tipa identifikācijas kods – keramikas mūra sienu elements; GB: Unique product type identification code - ceramic wall element; LT: Unikalus produkto tipo identifikacijos kodas – keramikos mūrinių sienų elementas; EE: Tootetüübi unikaalne tunnuskood – keraamiline kiviseina element; 14.000161; 14.100151L; 14.100153; 14.200151L; 14.340161L
2. PL: Zamierzone zastosowanie: P - do stosowania w zabezpieczonych ścianach muryowych, słupach i ścianach działowych; LV: Paredzētais lietojums: P - izmantošanai aizsargājamās mūra sienās, piliāros un stārpsienās; GB: Intended use: P - for use in protected masonry walls, pillars and partition walls; LT: Numatytas naudojimas: P - naudojimui apsaugomose mūrinėse sienose, piliastuose ir pertvarose; EE: Eetnähitud kasutusala: P - kasutamiseks kaitstavates kiviseintes, piilarites ja vaheseintes;

LODE

3. PL: Producent; LV: Ražotājs; GB: Manufacturer:
 LT: Gamintojo; EE: Tootja;
 LODE SIA, LIEPAS RAŽOTNE,
 "Lode", Liepas pag.,
 Česu nov., LV- 4128, LATVIJA

4. PL: System(-y) lub oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: System 2+; LV: Sistēma(-s) vai struktūrētā produkta darbības stabilitātes novērtēšana un pārbaude: Sistēma 2+; GB: System(s) or assessment and verification of product performance stability: System 2+; LT: Sistema (-os) arba struktūruoto produkto veikimo stabilumo įvertinimas ir patikrinimas: Sistema 2+; EE: Süsteem(-id) või struktureeritud toote toomivuse püsivuse hindamine ja kontrollimine: Süsteem 2+;

5. PL: Norma zharmonizowana: EN 771-1:2011+A1:2015 "Wymagania dotyczące elementów muryowych – Część 1: Elementy muryowe ceramiczne"
 LV: Saskaņots standarts: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Sienų mūra elementu specifikācijas.1.dalja:Keramikas mūra elementi"
 GB: Harmonized standard: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Specification for masonry units-Part 1: Clay masonry units"
 LT: Suderintas standartas: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Sienų mūro elementų specifikacijos. 1 -a dalis: Keraminiai mūro elementai"
 EE: Harmoneeritud standard: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 "Müürikivide spetsifikatsioon.1.dalja:Keraamilised müürikivid"

PL: Jednostka lub jednostki notyfikowane: "Inspecta lotwa", nr NB1325 – przeprowadziła pierwszą inspekcję zakładu 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: 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 izieva 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. / LT: AB „Inspecta Latvia” vykėdė statybų gaminio, turinčio suderintą standartą EN 771-1:2011+A1:2015, NB1325 sertifikavimą, remiantis sertifikavimo schema 2+, kuri grindžiama gamybos proceso kontrolės pradinu įvertinimu ir patvirtinimu bei tolesne priežiūra, kuri įtraukia gamybos proceso kontrolės įvertinimą, ir išdavė gamybos proceso kontrolės sertifikatą Nr. 1325-CPR – 1485. / EE: Ehitustootetele, millele on olemas harmoneeritud standard EN 771-1:2011+A1:2015, AS „Inspecta Latvia” NB1325 viis läbi sertifitseerimise, tuginedes sertifitseerimiskeemile 2+, mis põhineb tootmisohje esmasel ülevaatusel ja kinnitamisel koos sellele järgneva pideva järelevalvega, mis hõlmab tootmisohje hindamist ja andis välja tootmisohje sertifikaadi nr 1325-CPR – 1485.

6. PL: Deklarowane właściwości użytkowe; LV: Eksploatācijas īpašības; GB: Declared properties; LT: Eksploatacijos savybės; EE: Deklareeritud toimivus:

PL: CECHY ZASADNICZE / LV:DEKLARĒTĀS ĪPAŠĪBAS / GB: ESSENTIAL FEATURES / LT:DEKLARUOTOS SAVYBĖS / EE:DEKLAREERITUD TOIMIVUS /	PL: WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE; LV: VĒRTĪBA, KLASE,KATEGORIJA; GB: PERFORMANCE PROPERTIES; LT: VERTĖ, KLASĖ, KATEGORIJA; EE: VÄÄRTUS, KLASS,KATEGOORIA;
PL: Wymiary [mm] LT: Dydžiai [mm] LV: Izmēri [mm] EE: Mõõdud [mm] GB: Dimensions [mm]	PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; 250 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; 120 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus; 65
PL: Odchyłki wymiarów [mm] LV: Pielāides [mm] GB: Dimensions tolerances [mm] LT: Tolerancijos [mm] EE: Mõõdude tolerants [mm]	PL: Tolerancja: T1; LT: Matmenų tolerancijos kategorija: T1 LV: Izmēru pielaižu kategorija: T1 GB: Tolerance: T1; EE: Tolerantsi kategooria: T1 PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; ± 6 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; ± 4 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus ± 3 PL: Rozpiętość; R1; LT: Dydžio nuokrypių tolerancijos kategorija: R1 LV: Izmēra izkliedes pielaižu kategorija: R1 GB: Range: R1; EE: Mõõdude dispersiooni tolerantsi kategooria: R1 PL: Długość; LV: Garums; GB: Length; LT: Ilgis; EE: Pikkus; 9 PL: Szerokość; LV: Platums; GB: Width; LT: Plotis; EE: Laius; 7 PL: Wysokość; LV: Augstums; GB: Height; LT: Aukštis; EE: Kõrgus 6
PL: Kształt i budowa; LV: Forma; GB: Shape and construction LT: Forma EE: Kuju	PL: Rysunek – element pełny LV: Zīmējums – pilns elements GB: Figure - full element LT: Zīmėjums – elementas su monolitas EE: Joonis - täismonolitte element
PL: Wytrzymałość na ściskanie LV: Spiedzes stiprība GB: Compressive strength LT: Slėgio stipris EE: Survetugevus	PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija EE: Kategorija PL: N/mm²; LV: N/mm²; GB: N/mm²; LT: N/mm²; EE: N/mm² 25
PL: Rozszerzalność pod wpływem wilgoci; LV: Izmēru maiņa mitruma ietekmē; GB: Expansion under the influence of moisture; LT: Matmenų pokytis drėgmės poveikyje; EE: Mõõdude muutus niiskuse mõjul	PL: Kierunek obciążenia; LV: Slodzes virziens; GB: Load direction; LT: Krūvio kryptis; EE: Koormuse suund: PL: Kategoria; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija EE: Kategorija PL: prostopadłe do poziomej spoiny w murze LV: perpendikulāri horizontālai šuvei sienā GB: perpendicular to a horizontal joint in masonry wall LT: statmenai j horizontalią siūlę sienoje EE: perpendikulaarsele horisontaalse vuugile seinas
PL: Wytrzymałość spoiny wg EN 998-2:2011 LV: Saistīšanās stiprība ar EN 998-2:2011pielik C vērtībām GB: Joint strength according to EN 998-2:2011 LT: Suvirinimo stipris pagal EN 998-2:2011 EE: Liitugevus EN 998-2:2011 lisa C väärtustega	mm/m N/mm² 0,15
PL: Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych LV: Aktīvo šķīstošo sāļu saturs GB: Content of active soluble salts LT: Aktyviųjų tirpų druskų kiekis EE: Aktiivsete lahustuvate soolade sisaldus	PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija EE: Kategorija S2
PL: Reakcja na ogień; LV: Reakcija uz uguni GB: Reaction to fire; LT: Reakcija į ugnį EE: Reaktsioon tulele	PL: Klasa; LV: Klase; GB: Grade;LT: Klase; EE: Klase; A1
PL: Absorpcja wody; LV: Ūdens uzsūce GB: Water absorption; LT: Vandens absorbcija EE: Vee absorbeerimine	PL: % - wagowy; LV: % - pēc svara; GB: % - by weight; LT: % - pagal svorį; EE: % - kaalu järgi; 12
PL: Współczynnik dyfuzji pary wodnej LV: Ūdens tvaika vadītspējas koeficients GB: Coefficient of water vapor diffusion LT: Vandens garų laidumo koeficientas EE: Veeauru juhtimisvõime koefitsient	μ 5/10
PL: Gęstość brutto w stanie suchym; LV: Sausa elementa tilpummasa GB: Gross density in the dry state; LT: Sausojo elemento tūrinė masė EE: Kuiva elemendi mahumass	kg/m³ 2100 PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija; EE: Kategorija Dm ± 12 %
PL: Trwałość (mrozoodporność); LV: Ilgizturība sasaldāšanas-atkušāšanas iedarbībā GB: Durability (frost resistance); LT: Atsparumas šalimui – atitirpimui EE: Vastupidavus külumise-ülesulamise toime all	PL: Kategorija; LV: Kategorija; GB: Category; LT: Kategorija; EE: Kategorija F1
PL: Substancje niebezpieczne, Bq/kg; LV: Radioaktīvā starojuma emisija, Bq/kg; GB: Dangerous substances Bq/kg; LT: Radioaktyvaus spindulavimo emisija, Bq/kg; EE: Radioaktiivse kiirguse emissioon, 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 eksploataācijas deklarācija atbilst norādītajām deklarētājām eksploataācijas 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. / LT: Nurodyto gamintojo namo eksploataacijos deklaracija atitinka nurodytas deklaratuos eksploataacijos savybes, eksploataacijos savybių deklaracija (EĪD) išduota pagal Reglamentą (ES) Nr. 305/2011 ir už ją yra atsakingas tiktai anksčiau nurodytas gamintojas. / EE: Antud toote toimivusdeklaratsioon vastab deklaratuos toomivusle, TD on välja antud kooskõlas määrusega (EÜ) nr 305/2011 ja eeltoodud tootja ainuvastutusel. /

PL: W imieniu producenta podpisano; LV: Ražotāja vārdā parakstīts; GB: Signed on behalf of the manufacturer; LT: Gamintojo vardu pasirašyta; EE: Tootja poolt ja nimel allkirjastatud:
 PL: Imię Nazwisko – stanowisko; LV: Vārds uzvārds – amats; GB: Name Surname – position; LT: Vardas, pavardė – pareigos; EE: Nimi, perekonnanimi – amet;
 PL: Miejsceowość: data; LV: Vieta: datums; GB: Place, date; LT: Vieta: data; EE: Koht: kuupäev; Lode SIA Liepas ražošanas vadītājs /Kārlis Rutmanis
 Liepa, 27.01.2025.