

Termék megnevezése:

Leiertherm 10/50 N+F

Teljesítménynyilatkozat száma:

LE DE771-1-06-02

4)

Leier Hungária Kft.

9024 Győr, Baross Gábor u. 42.

Devecseri Téglagyár

1) A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Leiertherm 10/50 N+F

2) Az építési termék azonosítása (megnevezés, gyártási dátum) a termék csomagolásán elhelyezett címkén található

3) A termék rendeltetése:

**védett falazatok építésére használható fel
2+ rendszer**

6) A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer:

1139

7) A bejegyzett tanúsító szervezet azonosító száma:

Amt Der Wiener Landesregierung

Zertifizierungsstelle für Bauprodukte

Ausztria

1139-CPD-0203/05

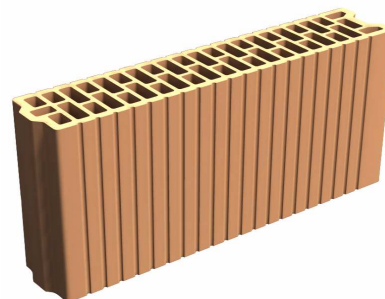
Az Üzemi Gyártásellenőrzési Tanúsítvány azonosítója:

9) Nyilatkozat szerinti teljesítmények:

CL P I 10 685(Dm8) 500x100x238 A T2 R2 L0,280

LD égetett agyag falazóelem, I. falazóelem-kategória

Alak:



A termékek üregerkezete kis mértékben eltérhet

EN 771 - 1 : 2011

Méreték és mérettűrések

| Méret | mm | hosszúság | szélesség | magasság |
|--------------------------------------|--------------|------------|------------|------------|
| Méret | mm | 500 | 100 | 238 |
| A középérték tűrése | T2 mm | ± 6 | ± 3 | ± 4 |
| Mérettartomány | R2 mm | 6 | 3 | 4 |
| Fekvő felületek síktól való eltérése | mm | NPD | | |
| Fekvő felületek párhuzamossága | mm | NPD | | |

Testsűrűség adatok

| | | |
|---------------------------|-------------------|----------------|
| Bruttó száraz testsűrűség | kg/m ³ | 685 |
| Nettó száraz testsűrűség | kg/m ³ | NPD |
| Tűrés | kategória | Dm ± 8% |

Tartószerkezeti adatok

| | | | |
|----------------------------|------------------------------|-------------------|--------------|
| Deklarált nyomószilárdság | felfekvő felületre merőleges | N/mm ² | 10 |
| Szabványos nyomószilárdság | felfekvő felületre merőleges | N/mm ² | 14,26 |
| Deklarált nyomószilárdság | oldallirányú | N/mm ² | NPD |
| Szabványos nyomószilárdság | oldallirányú | N/mm ² | NPD |
| Falazóelem csoport | - | | 3 |
| Üregek százalékos aránya | % | | NPD |
| Bemélyedések aránya | % | | NPD |

Hőtechnikai adatok

| | | | |
|------------------|-------------------------------|--------|--------------|
| Hővezető tényező | λ_{10} , száraz, elem | W/(mK) | 0,280 |
|------------------|-------------------------------|--------|--------------|

Egyéb adatok

| | | | |
|---------------------------------|--------------------------|--------------|---|
| Tűzvédelmi osztály | osztály | A1 | |
| Tapadószilárdság | N/mm ² | 0,15 | EN 998-2:2003 "C" melléklet alapján |
| Páraáteresztő képesség | μ | 5 /10 | EN 1745 1. táblázat alapján |
| Aktív oldható sótartalom | kategória | S0 | |
| Tartósság, fagyhatással szemben | kategória | NPD | F0, nem védett helyen nem használható fel |
| Vízfelvétel | % | NPD | nem védett helyen nem használható fel |
| Kezdeti vízfelvétel | kg/(m ² .min) | NPD | |
| Nedvesség okozta alakváltozás | mm/m | NPD | |
| Veszélyes anyagok | - | NPD | |

10) A termék megfelel a fent részletezett teljesítményeknek.

5) Képviselő neve, beosztása, elérhetősége:

Vraskó Zsolt, igazgató

Leier Hungária Kft.

9024 Győr, Baross Gábor u. 42.

8460 Devecser, Sümegi út 093. hrsz. devecser@leier.hu

Typenbezeichnung:

Leiertherm 10/50 N+F

Leistungserklärung Nr.:

LE DE771-1-06-02

4)

Leier Hungária Kft.

9024 Győr, Baross Gábor u. 42.

Ziegelwerk Devecser

1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Leiertherm 10/50 N+F

2) Kennzeichen zur Identifikation:

Die Identifikation des Bauproduktes erfolgt über Chargennummern auf der Verpackung

3) Verwendungszweck des Bauproduktes:

Für tragende oder nichttragende Bauteile in geschütztem (verputztem) Mauerwerk

6) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:

System 2+

7) Kenn Nr. der notifizierte Stelle:

1139

die die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle ausstellt:

Amt Der Wiener Landesregierung

Zertifizierungsstelle für Bauprodukte

Österreich

1139-CPD-0203/05

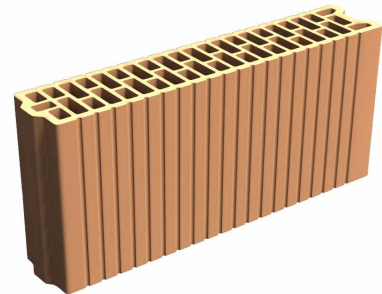
Konformitätsbescheinigung:

9) Erklärte Leistungen:

CL P I 10 685(Dm8) 500x100x238 A T2 R2 L0,280

Kategorie I.

Form:



Das Lochbild kann kleinere Abweichungen aufweisen

| Maßen und Toleranze | | Länge | Breite | Höhe |
|------------------------------------|---|----------------|------------|------------|
| Sollmaße | mm | 500 | 100 | 238 |
| Grenzabmaße | T2 mm | ± 6 | ± 3 | ± 4 |
| Maßspanne | R2 mm | 6 | 3 | 4 |
| Ebenheit der Lagerflächen | mm | NPD | | |
| Planparallelität der Lagerflächen | mm | NPD | | |
| Rohdichten | | | | |
| Brutto-trockenrohddichte | kg/m ³ | 685 | | |
| Netto-trockenrohddichte | kg/m ³ | NPD | | |
| Abmaßklasse | Klasse | Dm ± 8% | | |
| Statik | | | | |
| Deklarierte Druckfestigkeit | Senkrecht zur Lagerfuge N/mm ² | 10 | | |
| Normierte Druckfestigkeit | Senkrecht zur Lagerfuge N/mm ² | 14,26 | | |
| Mauersteingruppe | - | 3 | | |
| Lochanteil bezug Lagerfläche | % | NPD | | |
| Wärmetechnische Angaben | | | | |
| Wärmeleitfähigkeit | $\lambda_{10, dry, unit}$ W/(mK) | 0,280 | | |
| Sonstige Angaben | | | | |
| Brandverhalten | Klasse | A1 | | |
| Verbundfestigkeit | N/mm ² | 0,15 | | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | μ | 5 / 10 | | |
| Gehalt an aktiven löslichen Salzen | Klasse | S0 | | |
| Frostwiderstand | Klasse | NPD | | |
| Wasseraufnahme | % | NPD | | |
| Übliche Feuchtdehnung | mm/m | NPD | | |
| Gefährliche Substanzen | - | NPD | | |

ÖN EN 1996-1-1

ÖN EN 998-2:2003 Anhang "C"

ÖN EN 1745

F0, darf nicht in exponierter Lage verwendet werden

darf nicht in exponierter Lage verwendet werden

10) Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.

5) Name und Anschrift des Bevollmächtigten:

Vráskó Zsolt, Direktor

Leier Hungária Kft.

9024 Győr, Baross Gábor u. 42.

8460 Devecser, Sűmegi Str. 093. hrsz. devcser@leier.hu

Názov výrobku:

Leiertherm 10/50 N+F

Číslo vyhlásenia o parametroch:

LE DE771-1-06-02

4)

Leier Hungária Kft.

9024 Győr, Baross Gábor u. 42.

Tehelňa Devecser

- 1) Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:
- 2) Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:
- 3) Zamýšľané použitia stavebného výrobku:
- 6) Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku:
- 7) identifikačné číslo notifikovanej osoby:
Notifikovaná osoba, ktorá vydala certifikát zhody systému riadenia výroby

Číslo certifikátu vnútropodnikovej kontroly

Leiertherm 10/50 N+F

identifikácia výrobku je zabezpečená na jeho obale

realizácia chráneného muriva

systém 2+

1139

Amt Der Wiener Landesregierung

Zertifizierungsstelle für Bauprodukte

Rakúsko

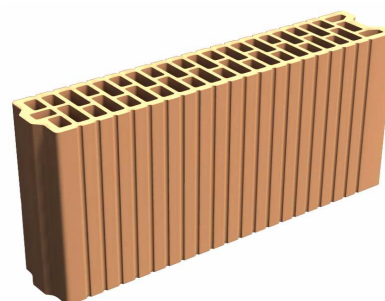
1139-CPD-0203/05

9) Deklarované parametre:

CL P I 11 685(Dm8) 500x100x238 A T2 R2 L0,280

tehliarske murovacie prvky I. kategórie

Tvar:



Prevedenie dutín výrobku sa môže v malej miere odlišovať

| Rozmery a tolerancie | | dĺžka | šírka | výška |
|--|---|---------|-------|-------|
| Rozmery | mm | 500 | 100 | 238 |
| Tolerancie priemerných hodnôt | T2 mm | ± 6 | ± 3 | ± 4 |
| Rozsah | R2 mm | 6 | 3 | 4 |
| Rovinnosť ložných plôch | mm | NPD | | |
| Rovnoběžnosť ložných plôch | mm | NPD | | |
| Objemová hmotnosť | | | | |
| Hrubá objemová hmotnosť v suchom stave | kg/m ³ | 685 | | |
| Čistá objemová hmotnosť v suchom stave | kg/m ³ | NPD | | |
| Prípustná odchýlka | kategória | Dm ± 8% | | |
| Pevnostné údaje | | | | |
| Pevnosť v tlaku | priečne na ložné plochy N/mm ² | 10 | | |
| Normalizovaná pevnosť v tlaku | priečne na ložné plochy N/mm ² | 14,26 | | |
| Pevnosť v tlaku | bočná N/mm ² | NPD | | |
| Normalizovaná pevnosť v tlaku | bočná N/mm ² | NPD | | |
| Skupina murovacích prvkov | - | 3 | | |
| Podiel dutín | % | NPD | | |
| Podiel vyhlbenín | % | NPD | | |
| Tepelnotechnické vlastnosť | | | | |
| Súčiniteľ tepelnej vodivosti | $\lambda_{10dry, unit}$ W/(mK) | 0,280 | | |
| Iné parametre | | | | |
| Reakcia na oheň | osztály | A1 | | |
| Súdržnosť | N/mm ² | 0,15 | | |
| Priepustnosť vodných pár | μ | 5 /10 | | |
| Trvanlivosť | kategória | S0 | | |
| Trvanlivosť vzhľadom k mrazuvzdornosti | kategória | NPD | | |
| Nasiakavosť | % | NPD | | |
| Počiatočná nasiakavosť | kg/(m ² .min) | NPD | | |
| Vlhkostná rozťažnosť | mm/m | NPD | | |
| Nebezpečné látky | - | NPD | | |

10) Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovateľnými parametrami v bode 9.

5) Podpísal za a v mene výrobcu:

Vráskó Zsolt, riaditeľ

Leier Hungária Kft.

9024 Győr, Baross Gábor u. 42.

8460 Devecser, Sümegi út 093. hrsz. devcser@leier.hu