

Termék megnevezése:

Leiertherm 12/50 N+F

Teljesítménynyilatkozat száma:

LE DE771-1-05-02

4)

Leier Hungária Kft.

9024 Győr, Baross Gábor u. 42.

Devecseri Téglagyár

1) A terméktípus egyedi azonosító kódja:

Leiertherm 12/50 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:

Az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálatát, felügyeletét elvégző, szervezet

Amt Der Wiener Landesregierung

Zertifizierungsstelle für Bauprodukte

Ausztria

1139-CPD-0203/05

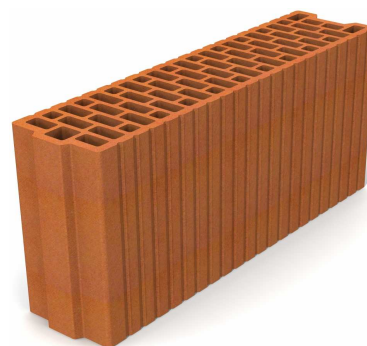
Az Üzemi Gyártásellenőrzési Tanúsítvány azonosítója:

9) Nyilatkozat szerinti teljesítmények:

CL P I 10 720(Dm8) 500x120x238 A T2 R2 L0,247

LD égetett agyag falazóelem, I. falazóelem-kategória

Alak:



A termékek üregerkezete kis mértékben eltérhet

EN 771 - 1 : 2011

Méreték és mérettűrések

		hosszúság	szélesség	magasság
Méreték	mm	500	120	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	720
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	13,86
Deklarált nyomószilárdság	oldallirányú	N/mm ²	NPD
Szabványos nyomószilárdság	oldallirányú	N/mm ²	NPD
Falazóelem csoport	-		2
Üregek százalékos aránya	%		NPD
Bemélyedések aránya	%		NPD

Hőtechnikai adatok

Hővezető tényező	λ_{10} , száraz, elem	W/(mK)	0,247
------------------	-------------------------------	--------	--------------

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 12/50 N+F

Leistungserklärung Nr.:

LE DE771-1-05-02

4)

Leier Hungária Kft.

9024 Győr, Baross Gábor u. 42.

Ziegelwerk Devecser

1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Leiertherm 12/50 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

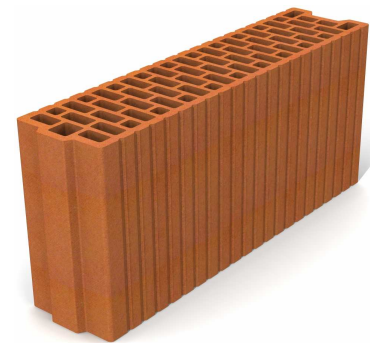
Konformitätsbescheinigung:

9) Erklärte Leistungen:

CL P I 10 720(Dm3) 500x120x238 A T2 R2 L0,247

Kategorie I.

Form:



Das Lochbild kann kleinere Abweichungen aufweisen

Maßen und Toleranze			Länge	Breite	Höhe
Sollmaße		mm	500	120	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-trockenrohichte		kg/m ³	720		
Netto-trockenrohichte		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	13,86		
Mauersteingruppe		-	2		
Lochanteil bezug Lagerfläche		%	NPD		
Wärmetechnische Angaben					
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{10, dry, unit}$	W/(mK)	0,247		
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		

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:

Vraskó Zsolt, Direktor

Leier Hungária Kft.

9024 Győr, Baross Gábor u. 42.

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

EN 771 - 1 : 2011

Názov výrobku:

Leiertherm 12/50 N+F

Číslo vyhlásenia o parametroch:

LE DE771-1-05-02

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 vnútro podnikovej kontroly

Leiertherm 12/50 N+F

identifikácia výrobku je zabezpečená na jeho obale

realizácia chráneného muriva

systém 2+

1139

Amt Der Wiener Landesregierung

Zertifizierungsstelle für Bauprodukte

Rakúsko

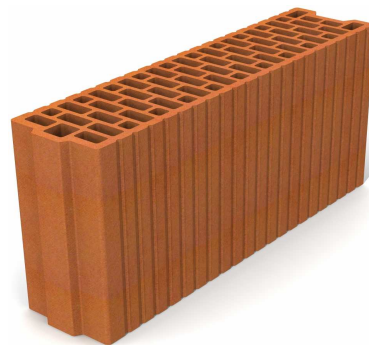
1139-CPD-0203/05

9) Deklarované parametre

CL P I 10 T20(Dm8) 500x120x238 A T2 R2 L0,247

tehliarske murovacie prvky I. kategórie

Tvar:



Prevedenie dutín výrobku sa môže v malej miere odlišovať

Rozmery a tolerancie		dĺžka	šírka	výška
Rozmery	mm	500	120	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	720		
Čistá objemová hmotnosť v suchom stave	kg/m ³	NPD		
Prípustné odchýlky	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	13,86		
Pevnosť v tlaku	bočná N/mm ²	NPD		
Normalizovaná pevnosť v tlaku	bočná N/mm ²	NPD		
Skupina murovacích prvkov	-	2		
Podiel dutín	%	NPD		
Podiel vyhlbenín	%	NPD		
Tepelnotechnické vlastnosť				
Súčiniteľ tepelnej vodivosti	$\lambda_{10dry, unit}$ W/(mK)	0,247		
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