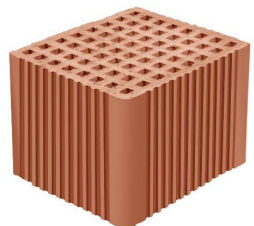



Názov výrobku: Thermopor 25/30 AKU 238	Vyhlasenie o parametroch č.: CL MK/THP25-30AKU238/20/06/2013/3	4) LEIER POLSKA SA Cegielnia - Markowicze 5 23 414 Majdan Stary , PL
--	--	--

<p>1) Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:</p> <p>2) Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo ,alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:</p> <p>3) Zmysľané použitie stavebného výrobku:</p> <p>6) Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku:</p> <p>7) Identifikačné číslo notifikovanej osoby: Notifikovaná osoba ktorá vydala certifikát zhody systému riadenia výroby</p> <p>Číslo certifikátu vnútroodnikovej kontroly :</p>	<p>Leiertherm 25/30 AKU</p> <p>zhotovenie nosných murív</p> <p>Systém 2+</p> <p>1301</p> <p>TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ</p> <p>ÚSTAV STAVEBNÝ , n.o</p> <p>Studená 967/3, 821 01 Bratislava - Ružinov</p> <p>1301 - CPR - 1053</p>
--	---

9) Deklarované parametre: CL P I 17,6 1125(D1) 300x250x238 A F1 B0, 15 L0, 270 tehliarske murovacie prvky I. kategórie	Tvar:  Prevedenie dutín sa môže v malej miere odlišovať																																																																																																																																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Rozmery a tolerancie</th> <th>Dĺžka</th> <th>Šírka</th> <th>Výška</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Rozmery</td> <td>mm</td> <td>300</td> <td>250</td> <td>238</td> </tr> <tr> <td>Tolerancie priemerných hodnôt</td> <td>T1 mm</td> <td>± 7</td> <td>± 6</td> <td>± 6</td> </tr> <tr> <td>Rozsah</td> <td>R1 mm</td> <td>10</td> <td>9</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>Rovinnosť ložných plôch</td> <td>mm</td> <td colspan="3">NPD</td> </tr> <tr> <td>Rovnobežnosť ložných plôch</td> <td>mm</td> <td colspan="3">NPD</td> </tr> <tr> <th colspan="5">Objemová hmotnosť</th> </tr> <tr> <td>Hrubá objemová hmotnosť v suchom stave</td> <td>kg/m³</td> <td colspan="3">1125</td> </tr> <tr> <td>Čistá objemová hmotnosť v suchom stave</td> <td>kg/m³</td> <td colspan="3">NPD</td> </tr> <tr> <td>Prípustné odchýlky</td> <td>kategória</td> <td colspan="3">D1 ± 10%</td> </tr> <tr> <th colspan="5">Pevnostné údaje</th> </tr> <tr> <td>Pevnosť v tlaku</td> <td>priečne a ložné plochy N/mm²</td> <td colspan="3">17.6</td> </tr> <tr> <td>Normalizovaná pevnosť v tlaku</td> <td>priečne a ložné plochy N/mm²</td> <td colspan="3">20</td> </tr> <tr> <td>Pevnosť v tlaku</td> <td>bočná N/mm²</td> <td colspan="3">NPD</td> </tr> <tr> <td>Normalizovaná pevnosť v tlaku</td> <td>bočná N/mm²</td> <td colspan="3">NPD</td> </tr> <tr> <td>Skupina murovacích prvkov</td> <td>-</td> <td colspan="3">2</td> </tr> <tr> <td>Podiel dutín</td> <td>%</td> <td colspan="3">37</td> </tr> <tr> <td>Podiel vyhlbenín</td> <td>%</td> <td colspan="3">NPD</td> </tr> <tr> <th colspan="5">Tepelnotechnické vlastnosti</th> </tr> <tr> <td>Súčiniteľ tepelnej vodivosti</td> <td>λ_{10, dry, unit} W/(mK)</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>(25 cm - hr.muriva)</td> <td></td> <td colspan="3">0.270</td> </tr> <tr> <td>(30 cm - hr.muriva)</td> <td></td> <td colspan="3">0.292</td> </tr> <tr> <th colspan="5">Iné parametre</th> </tr> <tr> <td>Reakcia na oheň</td> <td>trieda</td> <td colspan="3">A1</td> </tr> <tr> <td>Súdržnosť</td> <td>N/mm²</td> <td colspan="3">0.15 podľa prílohy "C" normy EN 998-2:2003</td> </tr> <tr> <td>Priepustnosť vodných pár</td> <td>μ</td> <td colspan="3">5 /10 podľa 1. tabuľky v norme EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Obsah aktívnych rozpustných solí</td> <td>kategória</td> <td colspan="3">S0</td> </tr> <tr> <td>Mrazuvzdornosť</td> <td>kategória</td> <td colspan="3">F1 F0, nesmie sa použiť v exponovanej polohe</td> </tr> <tr> <td>Nasiakavosť</td> <td>%</td> <td colspan="3">NPD nesmie sa použiť v exponovanej polohe</td> </tr> <tr> <td>Počiatočná nasiakavosť</td> <td>kg/(m².min)</td> <td colspan="3">NPD</td> </tr> <tr> <td>vzduchová nepriezvučnosť</td> <td>R_w (C, C_{tr}) dB</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>(25 cm - hr.muriva)</td> <td></td> <td colspan="3">55 (-1, -5)</td> </tr> <tr> <td>(30 cm - hr.muriva)</td> <td></td> <td colspan="3">57 (-1, -6)</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td colspan="3">EN-ISO 10140-2:2010</td> </tr> </tbody> </table>	Rozmery a tolerancie		Dĺžka	Šírka	Výška	Rozmery	mm	300	250	238	Tolerancie priemerných hodnôt	T1 mm	± 7	± 6	± 6	Rozsah	R1 mm	10	9	9	Rovinnosť ložných plôch	mm	NPD			Rovnobežnosť ložných plôch	mm	NPD			Objemová hmotnosť					Hrubá objemová hmotnosť v suchom stave	kg/m ³	1125			Čistá objemová hmotnosť v suchom stave	kg/m ³	NPD			Prípustné odchýlky	kategória	D1 ± 10%			Pevnostné údaje					Pevnosť v tlaku	priečne a ložné plochy N/mm ²	17.6			Normalizovaná pevnosť v tlaku	priečne a ložné plochy N/mm ²	20			Pevnosť v tlaku	bočná N/mm ²	NPD			Normalizovaná pevnosť v tlaku	bočná N/mm ²	NPD			Skupina murovacích prvkov	-	2			Podiel dutín	%	37			Podiel vyhlbenín	%	NPD			Tepelnotechnické vlastnosti					Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ _{10, dry, unit} W/(mK)				(25 cm - hr.muriva)		0.270			(30 cm - hr.muriva)		0.292			Iné parametre					Reakcia na oheň	trieda	A1			Súdržnosť	N/mm ²	0.15 podľa prílohy "C" normy EN 998-2:2003			Priepustnosť vodných pár	μ	5 /10 podľa 1. tabuľky v norme EN 1745			Obsah aktívnych rozpustných solí	kategória	S0			Mrazuvzdornosť	kategória	F1 F0, nesmie sa použiť v exponovanej polohe			Nasiakavosť	%	NPD nesmie sa použiť v exponovanej polohe			Počiatočná nasiakavosť	kg/(m ² .min)	NPD			vzduchová nepriezvučnosť	R _w (C, C _{tr}) dB				(25 cm - hr.muriva)		55 (-1, -5)			(30 cm - hr.muriva)		57 (-1, -6)					EN-ISO 10140-2:2010			EN 771 - 1 + A1: 2015
Rozmery a tolerancie		Dĺžka	Šírka	Výška																																																																																																																																																																							
Rozmery	mm	300	250	238																																																																																																																																																																							
Tolerancie priemerných hodnôt	T1 mm	± 7	± 6	± 6																																																																																																																																																																							
Rozsah	R1 mm	10	9	9																																																																																																																																																																							
Rovinnosť ložných plôch	mm	NPD																																																																																																																																																																									
Rovnobežnosť ložných plôch	mm	NPD																																																																																																																																																																									
Objemová hmotnosť																																																																																																																																																																											
Hrubá objemová hmotnosť v suchom stave	kg/m ³	1125																																																																																																																																																																									
Čistá objemová hmotnosť v suchom stave	kg/m ³	NPD																																																																																																																																																																									
Prípustné odchýlky	kategória	D1 ± 10%																																																																																																																																																																									
Pevnostné údaje																																																																																																																																																																											
Pevnosť v tlaku	priečne a ložné plochy N/mm ²	17.6																																																																																																																																																																									
Normalizovaná pevnosť v tlaku	priečne a ložné plochy N/mm ²	20																																																																																																																																																																									
Pevnosť v tlaku	bočná N/mm ²	NPD																																																																																																																																																																									
Normalizovaná pevnosť v tlaku	bočná N/mm ²	NPD																																																																																																																																																																									
Skupina murovacích prvkov	-	2																																																																																																																																																																									
Podiel dutín	%	37																																																																																																																																																																									
Podiel vyhlbenín	%	NPD																																																																																																																																																																									
Tepelnotechnické vlastnosti																																																																																																																																																																											
Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ _{10, dry, unit} W/(mK)																																																																																																																																																																										
(25 cm - hr.muriva)		0.270																																																																																																																																																																									
(30 cm - hr.muriva)		0.292																																																																																																																																																																									
Iné parametre																																																																																																																																																																											
Reakcia na oheň	trieda	A1																																																																																																																																																																									
Súdržnosť	N/mm ²	0.15 podľa prílohy "C" normy EN 998-2:2003																																																																																																																																																																									
Priepustnosť vodných pár	μ	5 /10 podľa 1. tabuľky v norme EN 1745																																																																																																																																																																									
Obsah aktívnych rozpustných solí	kategória	S0																																																																																																																																																																									
Mrazuvzdornosť	kategória	F1 F0, nesmie sa použiť v exponovanej polohe																																																																																																																																																																									
Nasiakavosť	%	NPD nesmie sa použiť v exponovanej polohe																																																																																																																																																																									
Počiatočná nasiakavosť	kg/(m ² .min)	NPD																																																																																																																																																																									
vzduchová nepriezvučnosť	R _w (C, C _{tr}) dB																																																																																																																																																																										
(25 cm - hr.muriva)		55 (-1, -5)																																																																																																																																																																									
(30 cm - hr.muriva)		57 (-1, -6)																																																																																																																																																																									
		EN-ISO 10140-2:2010																																																																																																																																																																									

10) Parametre uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklaroványmi parametrami v bode 9.	5) Podpísal za a v mene výrobcu: KIEROWNIK LABORATORIUM Pełnomocnik Zarządu ds. ZKP  mgr inż. Elżbieta Rybak Ing. Elżbieta Rybak - zástupkyňa predstavstva LEIER POLSKA , SA 33-150 Wola Rzedzińska 155a , PL tel.: +48 84 68 51 960 e-mail: markowicze@leier.pl
---	---