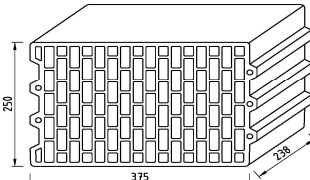


## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH CL MK/THP25/15/06/2014/3

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **CL MK/THP25/15/06/2014/3**
- Zamýšlené použití nebo použití: **Prvek P pro použití v zajištěném zdivu**
- Výrobce: **LEIER POLSKA SA, 33-150 Wola Rzędzińska 155a**
- Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností: **2+**
- Harmonizovaná norma: **EN 771-1:2011+A1:2015 Požadavky na zdící prvky Část 1: Zdící prvky keramické**  
Notifikovaná osoba: **TECHNICKY A SKUSOBNY USTAV STAVEBNY, n.o. - 1301**
- Deklarované vlastnosti

Hlavní charakteristiky		Užitkové vlastnosti	
<b>Rozměry a rozměrové odchylky</b> (pro zdící prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčním požadavkům)	Rozměry: Délka x Šířka x Výška	<b>375 x 250 x 238 mm</b>	
	Kategorie rozměrových odchylek	<b>T1</b>	<b>375<sub>+7</sub>, 250<sub>+6</sub>, 238<sub>+6</sub> mm</b>
	Kategorie rozsahů rozměrů	<b>R1</b>	<b>375: 11, 250: 9, 238: 9 mm</b>
	Rovinnost a přímost pokládací plochy	<b>NPD</b>	
<b>Tvar a struktura</b> (pro zdící prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčním požadavkům)	Tvar a vlastnosti		
	Skupina	<b>G3</b>	
<b>Pevnost v tlaku</b> (pro zdící prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčním požadavkům)	Kategorie	<b>Prvek kategorie I.</b>	
	Průměrná pevnost v tlaku	<b>13,2 N/mm<sup>2</sup></b>	
	Normalizovaná pevnost v tlaku	<b>15 N/mm<sup>2</sup> - třída 15</b>	
	Směr zatížení	<b>kolmo k pokládací ploše</b>	
<b>Rozměrová stabilita</b> (pro zdící prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčním požadavkům)	Roztažnost vlivem vlhkosti	<b>NPD</b>	
<b>Pevnost spáry</b> (pro zdící prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčním požadavkům)	Stanovená hodnota	<b>0,15 N/mm<sup>2</sup></b>	
<b>Obsah aktivních rozpustných solí</b> (pro zdící prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčním požadavkům)		<b>S0</b>	
<b>Reakce na oheň</b> (pro zdící prvky určené pro použití v stavebních prvcích podléhajících požadavkům na požární odolnost - Eurotřída)		<b>A1</b>	
<b>Absorpce vody</b> (u prvků určených k použití v izolačních vrstvách proti vlhkosti nebo vnějších prvků budovy s exponovaným lícem)		<b>NPD</b>	
<b>Propustnost vodní páry</b> (u zdících prvků určených pro použití ve vnějších stavebních prvcích)	Tabelární koeficient difúze vodní páry	<b>5/10</b>	
<b>Izolace proti přímému hluku šířícímu se vzduchem</b> (v podmínkách zamýšleného použití pro zdící prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících akustickým požadavkům)	Hrubá hustota v suchém stavu kat. odchylek	<b>730 kg/m<sup>3</sup>, D1 (10%)</b>	
	Tvar a struktura	<b>jako výše</b>	
	Rozměry a rozměrové odchylky	<b>jako výše</b>	
<b>Tepelný odpor</b> (pro zdící prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících požadavkům na tepelnou izolaci)		<b>λ<sub>10,dry,unit</sub> = 0,277 W/mK (metoda P4)</b>	
<b>Odolnost proti zmrazování a rozmrazování</b>	kategorie	<b>F1</b>	
<b>Nebezpečné látky</b>		<b>NPD</b>	

Užitkové vlastnosti výše definovaného výrobku jsou v souladu se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Jménem výrobce podepsal (-a):

**Mgr. ing. Elżbieta Rybak**

**Vedoucí řízení výroby**

v Cegielni Markowicze

KIEROWNIK LABORATORIUM  
Pełnomocnik Zarządu ds. ZKP  
*Elżbieta Rybak*  
mgr inż. Elżbieta Rybak

16.12.2022

Nazwa i siedziba producenta  
LEIER POLSKA SA  
33-150 Wola Rzędzińska 155a

Zakład produkcyjny Markowicze  
Cegielnia-Markowicze 5, 23-414 Majdan Stary

tel.: +48 84 68 51 960  
email: markowicze@leier.pl