

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH CL SR/THP25/15/05/2017/3

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: CL SR/THP25/15/05/2017/3

2. Zamýšlené použití nebo použití: Prvek P pro použití v zajištěném zdivu

3. Výrobce:

LEIER POLSKA S.A., 33-150 Wola Rzędzińska 155a

4. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností:

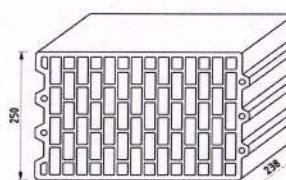
2+

5. Harmonizovaná norma: EN 771-1:2011+A1:2015 Požadavky na zdící prvky Část 1: Zdicí prvky keramické

Notifikovaná osoba:

TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n.o. - 1301

6. Deklarované vlastnosti

Hlavní charakteristiky		Užitkové vlastnosti	
Rozměry a rozměrové odchylky(pro zdící prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčnímu požadavkům)	Rozměry:Délka x Šířka x Výška	<b>375 x 250 x 238 mm</b>	
	Kategorie rozměrových odchylek	T1	<b>375<math>\pm</math>8, 250<math>\pm</math>6, 238<math>\pm</math>6 mm</b>
	Kategorie rozsahů rozměrů	R1	<b>375:11, 250:9, 238:9 mm</b>
	Rovinnost a přímota pokládací plochy	<b>NPD</b>	
Tvar a struktura(pro zdící prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčnímu požadavkům)	Tvar a vlastnosti		
	Skupina		<b>G3</b>
Pevnost v tlaku(pro zdící prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčnímu 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	kolmo k pokládací ploše	
Rozměrová stabilita(pro zdící prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčnímu požadavkům)	Roztažnost vlivem vlhkosti	<b>NPD</b>	
Pevnost spáry(pro zdící prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčnímu požadavkům)	Stanovená hodnota	<b>0,15 N/mm<sup>2</sup></b>	
Obsah aktivních rozpustných solí(pro zdící prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčnímu požadavkům)		<b>S0</b>	
Reakce na oheň(pro zdící prvky určené pro použití ve stavebních prvcích podléhajících požadavkům na požární odolnost - Eurotrídu)		<b>A1</b>	
Absorpce vody(u prvků určených k použití v izolačních vrstvách proti vlhkosti nebo vnějších prvků budovy s exponovaným lícem)		<b>NPD</b>	
Propustnost vodní páry(u zdících prvků určených pro použití ve vnějších stavebních prvcích)	Tabelární koeficient difúze vodní páry	<b>5/10</b>	
Izolace proti přímému hluku šířicimu se vzduchem(v podmínkách zamýšleného použití pro zdící prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících akustickým požadavkům)	Průdoba hmotnosti v suchém stavu	<b>710 kg/m<sup>3</sup>, D1 (10%)</b>	
	kat. odchylek	jako výše	
	Tvar a struktura	jako výše	
Tepelný odpor(pro zdící prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících požadavkům na tepelnou izolaci)	Rozměry a rozměrové odchylky	jako výše	
		<b><math>\lambda_{10,dry,unit} = 0,307 \text{ W/mK}</math></b>	
		(metoda P4)	
Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	kategorie	<b>F1</b>	
Nebezpečné látky		<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

Jmérem výrobce podepsal (-a):

Z-ca DYREKTORA  
ds. techniczno-produkcyjnych

v Závodě Sierakowice mgr inż. Marcin Zajdel

dne 01.01.2024r.

Nazwa i siedziba producenta

LEIER POLSKA SA  
33-150 Wola Rzędzińska 155a

Zakład produkcyjny Sierakowice  
44-156 Sierakowice, ul. Kozielska 1

tel. +48 32 40 12 900

email: sierakowice@leier.pl