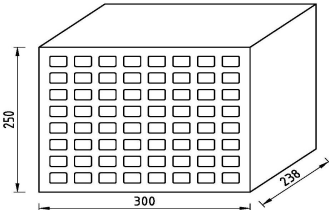


PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH CL MK/THP25-30AKU238/20/06/2013/4

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **CL MK/THP25-30AKU238/20/06/2013/4**
- 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 zdicí prvky Část 1: Zdicí prvky keramické**
Notifikovaná osoba: **TECHNICKY A SKUSOBNY USTAV STAVEBNY, n.o. - 1301**
- Deklarované vlastnosti

Hlavní charakteristiky		Užitkové vlastnosti	
Rozměry a rozměrové odchylky (pro zdicí prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčním požadavkům)	Rozměry: Délka x Šířka x Výška	300 x 250 x 238 mm	
	Kategorie rozměrových odchylek	T1	300₊₇, 250₊₆, 238₊₆ mm
	Kategorie rozsahů rozměrů	R1	300: 10, 250: 9, 238: 9 mm
	Rovinnost a přímost pokládací plochy	NPD	
Tvar a struktura (pro zdicí prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčním požadavkům)	Tvar a vlastnosti		
	Skupina	G2	
Pevnost v tlaku (pro zdicí prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčním požadavkům)	Kategorie	Prvek kategorie I.	
	Průměrná pevnost v tlaku	17,6 N/mm²	
	Normalizovaná pevnost v tlaku	20 N/mm² - třída 20	
	Směr zatížení	kolmo k pokládací ploše	
Rozměrová stabilita (pro zdicí prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčním požadavkům)	Roztažnost vlivem vlhkosti	NPD	
Pevnost spáry (pro zdicí prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčním požadavkům)	Stanovená hodnota	0,15 N/mm²	
Obsah aktivních rozpustných solí (pro zdicí prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících konstrukčním požadavkům)		S0	
Reakce na oheň (pro zdicí prvky určené pro použití ve stavebních prvcích podléhajících požadavkům na požární odolnost - Eurotřída)		A1	
Absorpce vody (u prvků určených k použití v izolačních vrstvách proti vlhkosti nebo vnějších prvků budovy s exponovaným lícem)		NPD	
Propustnost vodní páry (u zdicích prvků určených pro použití ve vnějších stavebních prvcích)	Tabelární koeficient difúze vodní páry	5/10	
Izolace proti přímému hluku šířícímu se vzduchem (v podmínkách zamýšleného použití pro zdicí prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících akustickým požadavkům)	Hrubá hustota v suchém stavu kat. odchylek	1125 kg/m³, D1 (10%)	
	Tvar a struktura	jako výše	
	Rozměry a rozměrové odchylky	jako výše	
Tepelný odpor (pro zdicí prvky určené pro použití v prvcích budovy podléhajících požadavkům na tepelnou izolaci)		λ_{10,dry,unit} = 0,270 W/mK (metoda P4)	
Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	kategorie	F1	
Nebezpečné látky		NPD	

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