

ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИКОРИСТАННЯ CL WR/THP25/20/02/2023/0

- Неповторний ідентифікаційний код типу виробу: **CL WR/THP25/20/02/2023/0**
- Призначене використання: **Елемент Р для використання в захищеній кладці**
- Виробник: **LEIER POLSKA SA, 33-150 Wola Rzędzińska 155a**
- Система або системи оцінки та перевірки сталості характеристик використання: **2+**
- Норма гармонізації: **EN 771-1:2011+A1:2015 Вимоги до елементів кладки Частина 1: Керамічні елементи кладки**
Одиниця нотифікації: **TECHNICKY A SKUSOBNY USTAV STAVEBNY, п.о. - 1301**
- Декларовані характеристики використання

Основні характеристики		Властивості використання	
Розміри та розмірні відхилення (для елементів кладки, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають конструкційним вимогам)	Розміри: Довжина x Ширина x Висота	375 x 250 x 238 мм	
	Категорія розмірного відхилення	T2	375₊₅, 250₊₄, 238₊₄ мм
	Категорія діапазону розмірів	R2	375: 6, 250: 5, 238: 5 мм
	Рівність і паралельність поверхні укладання	NPD	
Форма і конструкція (для елементів кладки, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають конструкційним вимогам)	Форма та характеристики		
	Група	G2	
Міцність при стиснанні (для елементів кладки, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають конструкційним вимогам)	Категорія	Елемент категорії I	
	Середня міцність при стиснанні	17,6 N/мм²	
	Нормована міцність при стиснанні	20 N/мм² – клас 20	
	Напрямок навантаження	перпендикулярно поверхні укладки	
Стабільність розмірів (для елементів кладки, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають конструкційним вимогам)	Розширення під дією вологи	NPD	
Міцність з'єднання (для елементів кладки, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають конструкційним вимогам)	Встановлене значення	0,15 N/мм²	
Вміст активних розчинних солей (для елементів кладки, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають конструкційним вимогам)		S0	
Реакція на вогонь (для елементів кладки, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають вимогам вогнестійкості) - Євроклас		A1	
Водопоглинання (для елементів призначених для використання в ізоляційних шарах проти зволоження або зовнішніх елементів будівель з відкритою поверхнею)		NPD	
Паропроникність (для елементів кладки, призначених для використання в зовнішніх елементах будівлі)	Табличний коефіцієнт дифузії водяної пари	5/10	
Ізоляція від прямих повітряних звуків (за умов цільового використання для елементів, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають акустичним вимогам)	Суха загальна щільність категорія відхилень	740 кг/м³, Dm (-3%, +10%)	
	Форма і конструкція	Як вище	
	Розміри та розмірні відхилення	Як вище	
Термічний опір (для елементів кладки, призначених для використання в елементах будинку, що підлягають вимогам термічної ізоляції)		λ_{10,dry,unit} = 0,275 W/mK (метод P4)	
Стійкість до заморожування та розморожування	категорія	F1	
Небезпечні речовини		NPD	

Характеристики використання, значеного вище виробу, відповідає набору декларованих характеристик використання. Ця декларація про характеристики використання видана відповідно до Розпорядження (ЄС) № 305/2011 під виключну відповідальність виробника зазначеного вище.

Від імені виробника підписав(ла):

Магістр інженер **Grzegorz Kulik**

Начальник ZKP

KIEROWNIK LABORATORIUM
Grzegorz Kulik
mgr inż. Grzegorz Kulik

У Woli Rzędzińskiej

23.02.2023

Назва і siedziba producenta
LEIER POLSKA SA
33-150 Wola Rzędzińska 155a

Zakład Wola Rzędzińska
33-150 Wola Rzędzińska 155a

tel.: +48 14 63 13 700
email: tarnow@leier.pl