

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: DoP-PL-LK4-10R/02/14

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Leca® KERAMZYT 4-10R 02/14

2. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

- betonów lekkich oraz pustaków, bloczków i innych wyrobów z keramzytobetonu
- zapraw i zaczynów
- rzadkich zapraw

3. Producent:

Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o
ul. Okrężna 16, 44-100 Gliwice

Weber - Zakład Produkcyjny w Gniewie
ul. Krasickiego 9 83-140 Gniew tel. +48 58 77 22 410

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System 2+

5. Norma zharmonizowana:

PN-EN 13055-1:2003

Jednostka notyfikowana

Kiwa MPA Bautest GmbH, Niederlassung Berlin Voltastrasse 5, Geb.10.6 13355 Berlin
(nr notyfikacji 0770) przeprowadziła certyfikację Zakładowej Kontroli Produkcji i wydała certyfikat nr 0770-CPR-2370-02-14

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe						Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Kształt ziarn	Okrągły						PN-EN 13055-1: 2003
Wymiar ziarn: Wymiar ziaren [mm] Średnio przechodzi przez sito [% masowy]	2,0	4,0	6,3	8	10	20	
	0,3	6	40	68	97	100	
Gęstość nasypowa w stanie luźnym (kg/m ³)	320 ± 15%						
Procent ziarn przekruszonych	Nie dotyczy						
Obecność zanieczyszczeń	Nie dotyczy						
Odporność na miażdżenie	1,07 MPa						
Zawartość chlorków	< 0,02%						
Zawartość siarczanów rozpuszczalnych w kwasie	< 0,40%						
Zawartość siarki całkowitej	< 0,25%						
Stalność objętości *	NPD						
Nasiąkliwość**	< 35%						
Promieniowanie radioaktywne	f ₁ <1 f ₂ <200 Bq/kg						
Uwalniane metale ciężkie	NPD						
Uwalniane węglowodory poliaromatyczne	NPD						
Uwalniane inne substancje niebezpieczne	NPD						



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: DoP-PL-LK4-10R/02/14

Załącznik ZA.1 Kopia oznakowania CE na wyrobie budowlanym

 0770	Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o. ul. Okrężna 16, 44-100 Gliwice Weber - Zakład Produkcyjny w Gniewie ul. Krasickiego 9, 83-140 Gniew tel.: +48 58 77 22 410 04 0770-CPR-2370-02-14
Deklaracja własności użytkowych Nr. DoP-PL-LK4-10R/02/14	
PN-EN 13055-1 Kruszywa lekkie do betonu, zaprawy i rzadkiej zaprawy	
Leca® KERAMZYT 4-10R/02/14	

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe					
Kształt ziarn	Okrągły					
Wymiar ziarn: Wymiar ziaren [mm] Średnio przechodzi przez sito [% masowy]	2,0	4,0	6,3	8,0	10,0	20,0
	0,3	6	40	68	97	100
Gęstość nasypowa w stanie luźnym (kg/m ³)	320 ± 15%					
Procent ziarn przekruszonych	Nie dotyczy					
Obecność zanieczyszczeń	Nie dotyczy					
Odporność na miażdżenie	1,07 MPa					
Zawartość chlorków	< 0,02%					
Zawartość siarczanów rozpuszczalnych w kwasie	< 0,40%					
Zawartość siarki całkowitej	< 0,25%					
Stalność objętości *	NPD					
Nasiąkliwość**	< 35 %					
Promieniowanie radioaktywne	f ₁ <1 f ₂ <200 Bq/kg					
Uwalniane metale ciężkie	NPD					
Uwalniane węglowodory poliaromatyczne	NPD					
Uwalniane inne substancje niebezpieczne	NPD					
Trwałość a zamrażanie-rozmrażanie*	< 0,8%					
Trwałość a reaktywność alkaliczno-krzemionkowa	NPD					

NPD = właściwości użytkowe nieustalone; ang.: No performance determined

* na podstawie długookresowych doświadczeń
 ** po 24 godzinach

Deklaracja właściwości użytkowych (DoP) jest dostępna na stronie www.netweber.pl/weber/deklaracje