



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr: DoP-PL-LK ogr-L/08/16

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Leca® KERAMZYT ogr-L

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art.11 ust.4:

Data produkcji i nr magazynu podany jest na opakowaniu lub na dokumencie Wz

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

a/ hydroponika

b/ substraty

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o.

ul. Okrężna 16, 44-100 Gliwice

Zakład Produkcyjny w Gniewie

ul. Krasickiego 9 83-140 Gniew tel. +48 58 77 22 410

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

System 4

6. Norma zharmonizowana

PN-EN 13055-2:2005

Jednostka notyfikowana

Nie dotyczy

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe							
Kształt ziarn		Okrągły							
Skład ziarnowy	Wymiar ziaren [mm]	4,0	8,0	10	12,5	14	16	20	31,5
	Średnio przechodzi przez sito [% masowy]	0,5	1	5	49	75	91	98	100
Gęstość nasypowa w stanie luźnym (kg/m ³)		260-300							
Procent ziarn przekruszonych		Nie dotyczy							
Obecność zanieczyszczeń		Nie dotyczy							
Odporność na miażdżenie		0,75 MPa							
Zawartość chlorków		< 0,02%							
Zawartość siarczanów rozpuszczalnych w kwasie		< 0,40%							
Zawartość siarki całkowitej		< 0,25%							
Stalność objętości *		NPD							



Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o.

ul. Okrężna 16 • 44-100 Gliwice • Zakład Produkcyjny w Gniewie 83-140 Gniew ul. Krasickiego 9 tel. 58 77 22 410 • www.narwebel.pl
Sąd Rejonowy w Gliwicach • Wydział Gospodarczy, pod numerem KR22.0090.Gliwice4 • Naczelny zakład dowodów 3 14 537 500 PLN • NIP: 522 043 0325



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr: DoP-PL-LK ogr-L/08/16

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

Strona internetowa, na której udostępniona jest kopia deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z art. 7 ust. 3 Rozporządzenia (UE) nr 305/2011: www.leca.pl

8. Zastosowana specjalna dokumentacja techniczna
Nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu określone są zgodnie z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Miejsce i data wydania
Gniew 16.08.2016

Nazwisko i stanowisko
(Podpis)

Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o.
Zastępca Menadżera Zakładu

Michał Bąkowski

Załączniki do Deklaracji Właściwości Użytkowych:

- | | | |
|---|---|-------------|
| 1 | Informacje, o których mowa w art. 6 (5) CPR i art. 31 Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006 | Nie dotyczy |
| 2 | Informacje, o których mowa w art. 6 (5) CPR i art. 33 Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006 – informacje na temat substancji wzbudzających szczególne obawy (SVHC) | Nie dotyczy |
| 3 | Kopia oznakowania CE umieszczana na wyrobie budowlanym | |



Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o.

ul. Okrzeja 11a • 44-100 Gliwice • Zakład Produkcyjny w Gniewie 83-140 Gniew ul. Kaszubskiego 9 • tel 58 77 22 410 • www.natweb.pl
Sąd Rejonowy w Gliwicach • KRS 0000086064 • NIP 522-01-01 585



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr: DoP-PL-LK ogr-L/08/16

Załącznik ZA.1 Kopia oznakowania CE na wyrobie budowlanym

	Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o. ul. Okrężna 16, 44-100 Gliwice Zakład Produkcyjny w Gniewie ul. Krasickiego 9, 83-140 Gniew tel.: +48 58 77 22 410
	10
Deklaracja własności użytkowych Nr. DoP-PL-LKogr-L/08/16	
PN-EN 13055-2	
Kruszywa lekkie do mieszanek bitumicznych niezwiązanych i związanych hydraulicznie i powierzchniowych utrwaleń.	
Leca® KERAMZYT ogrodniczy L	

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe							
Kształt ziarn		Okrągły							
Skład ziarnowy	Wymiar ziaren [mm]	4,0	8,0	10	12,5	14	16	20	31,5
	Średnio przechodzi przez sito [% masowy]	0,5	1	5	49	75	91	98	100
Gęstość nasypowa w stanie luźnym (kg/m ³)		260-300							
Procent ziarn przekruszonych		Nie dotyczy							
Obecność zanieczyszczeń		Nie dotyczy							
Odporność na miazdzenie		0,75 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.leca.pl



Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o.

ul. Okrężna 16 • 44-100 Gliwice • Zakład Produkcyjny w Gniewie: 83-140 Gniew ul. Krasickiego 9 • tel. +48 58 77 22 410 • www.net-leca.pl
Sp. z ograniczoną odpowiedzialnością w Gliwicach, w Sądzie Gospodarczym pod numerem KRS: 0000085024 • nadzór zarządkowy: 5 14 627 500 000 • NIP: 522 614 07 983