

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 15/2015

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	Element murowy ceramiczny HD 250x120x65 KL. 5
2. Numer partii:	Patrz etykieta
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:	ŚCIANY DZIAŁOWE
4. Nazwa i adres kontaktowy producenta:	PROCERBUD BARTOSIEWICZ SP.J. Ul. Gospodarcza 15, 05-230 Kobyłka
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego :	SYSTEM 4 ZAKŁADOWA KONTROLA PRODUKCJI
6. Wyrób spełnia wymagania normy:	PN-EN-771-1:2015
7. Strona trzecia w systemie oceny:	BRAK UDZIAŁU STRONY TRZECIEJ W ZASTOSOWANYM SYSTEMIE OCENY. CZYNNOŚCI OCENY ZREALIZOWANE PRZEZ PRODUCENTA.

### 8. Deklarowane właściwości użytkowe:

L.P.	ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA	
8.1	Wymiary[mm]	250 x 120 x 65	PN-EN-771-1:2015	
8.2	Odchyłki wymiarów	Kategoria odchyłek wymiarów		T1
		Kategoria rozpiętości wymiarów		R1
8.3	Kształt i budowa	WG RYSUNKU		
8.4	Wytrzymałość na ściskanie	średnia (⊥powierzchnia kładzenia)[N/mm <sup>2</sup> ]	6,2 N/mm <sup>2</sup>	
		Znormalizowana [N/mm <sup>2</sup> ]	5,0 N/mm <sup>2</sup>	
8.5	Stabilność wymiarów: rozszerzalność pod wpływem wilgoci	NPD	-	
8.6	Wytrzymałość spoiny: wartość ustalona [N/mm <sup>2</sup> ]	0,15N/mm <sup>2</sup>	PN-EN-771-1:2015	
8.7	Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych [%]	NPD		
8.8	Reakcja na ogień	Euroklasa A1		
8.9	Absorpcja wody	Nie ekspozować na zewnątrz		
8.10	Współczynnik dyfuzji pary wodnej	5/10	PN-EN-771-1:2015	
8.11	Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych:	Gęstość brutto w stanie suchym		1220kg/m <sup>3</sup> D1
		Kształt i budowa	WG RYSUNKU	
8.12	Ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła (λ10,dry) [W/mK]	λ10=0,42W/mK(λ10,dry)wgPN-EN 1745	INSTR. ITB NR 455/2010	
8.13	Trwałość – odporność na zamarzanie i odmrażanie	F1		
8.14	Substancje niebezpieczne -stężenie naturalnych pierwiastków promieniotwórczych [Bq/kg]	średnia	f1 <sub>max</sub> ≤0,77 i f2 <sub>max</sub> ≤72Bq/kg	
		znormalizowana	f1 <sub>max</sub> ≤1,2 f2 <sub>max</sub> ≤240Bq/kg	

9. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 8.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

W imieniu producenta podpisał:  
Seweryn Bartosiewicz – wspólnik spółki

KOBYŁKA 04.05.2015R.

*Seweryn Bartosiewicz*  
(podpis)

## INSTRUKCJA STOSOWANIA WYROBU

Lp.	Nazwa wyrobu	Oznaczenie wyrobu	Oznaczenie producenta wyrobu
1	Cegła dziurawka klasa 5	Element murowy ceramiczny HD 250x120x65	PROCERBUD Bartosiewicz Sp. J. ul. Gospodarcza 15 05-230 Kobyłka

Lp.	Dane o wyrobie	Opis
1.	Rodzaj	Element murowy ceramiczny, przeznaczony do stosowania w pracach budowlanych i murarskich. Wyrób objęty normą PN-EN-771:2015, oraz deklaracją właściwości użytkowych NR 15/2015
2.	Przeznaczenie	Element murowy jest przeznaczony do: <ul style="list-style-type: none"> <li>• wznoszenia ścian i murów konstrukcyjnych zewnętrznych, wewnętrznych, ścian działowych.</li> <li>• Średnia wydajność – 61szt./m<sup>2</sup> (grubość muru 12cm)</li> </ul>
3.	Stosowanie/warunki	Przy stosowaniu wyrobu zachować następujące wymogi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• wyrób stosować zgodnie z przeznaczeniem określonym przez producenta lub zgodnie z przeznaczeniem określonym wg normy wyrobu,</li> <li>• murować na spoinę zwykłą, całkowicie wypełnioną,</li> <li>• przy wykonywaniu prac murarskich stosować wymogi przyjętego systemu murowania oraz zasady sztuki budowlanej, także w odniesieniu do zabezpieczenia wyrobu w czasie wykonywania prac,</li> <li>• wyrób po zastosowaniu (wymurowaniu) w murach zewnętrznych musi być zabezpieczony warstwą odpowiedniego tynku lub okleiny.</li> </ul>
4.	Przechowywanie/zabezpieczenie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyrób przechowywać w oryginalnych opakowaniach w sposób zabezpieczający przed zamakaniem, zaś wyroby stosowane bezpośrednio do prac budowlanych winny być przechowywane w sposób zabezpieczający je przed wilgocią,</li> <li>• wyrób może być przechowywany zarówno na wolnym powietrzu jak i pod zadaszeniem,</li> <li>• w przypadku przechowywania wyrobu przez okres zimowy należy bezwzględnie zabezpieczyć przed penetracją wody i wilgoci, zalecane zadaszenie,</li> <li>• w przypadku przerwania prac budowlanych, przed ich zakończeniem na okres dłuższy niż kilka dni, ściana lub mur bezwzględnie muszą zostać w sposób trwały zabezpieczone przed penetracją wilgoci i wody</li> </ul>
5.	Transport	Zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym dotyczącymi bhp. Wyroby w czasie przeładunku oraz transportu należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami.

## INFORMACJA NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA

Lp.	Nazwa wyrobu	Oznaczenie wyrobu	Oznaczenie producenta wyrobu
1	Cegła dziurawka klasa 5	Element murowy ceramiczny HD 250x120x65	PROCERBUD Bartosiewicz Sp. J. ul. Gospodarcza 15 05-230 Kobyłka

Lp.	Dane o wyrobie	Opis
1.	Skład	Surowiec ilasty (glina), pyły z elektrociepłowni, piasek, trociny, woda
2.	Właściwości	Stan skupienia – stały Kształt – prostopadłościan Wymiary 250x120x65 Masa 1 szt. – 2,1kg. Zawartość opakowania zbiorczego – 424 szt. Masa opakowania zbiorczego – ok. 890kg.
3.	Identyfikacja zagrożeń	Zagrożenie ogólne – stosowanie wyrobu nie powoduje zagrożeń. Wyrób niepalny, nie ulega rozkładowi przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem, nie podlega niebezpiecznym reakcjom. Zagrożenie toksykologiczne – nie występuje, Zagrożenie ekologiczne – nie zachodzi przy zagospodarowaniu odpadów związanych ze stosowaniem wyrobu w sposób zgodny z wymogami prawa.
4.	Substancje niebezpieczne	Wyrób nie zawiera substancji niebezpiecznych, o których mowa w art. 31 i 33 rozporządzenia REACH. Wyrób nie zawiera innych zidentyfikowanych substancji niebezpiecznych.
5.	Składowanie/ transport	Czynności wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym bhp. Składowanie wyrobu w czasie przechowywania, możliwe w zbiorczych jednostkach ładunkowych, w max. 3 warstwach lub luzem do wysokości max. 1,5m.
6.	Odpady	W związku ze stosowaniem wyrobu, może dojść do powstania następujących odpadów: <ul style="list-style-type: none"> <li>• odpad z opakowania,</li> <li>• odpad stały uszkodzonych lub zniszczonych wyrobów.</li> </ul> Ewentualnie powstałe odpady, użytkownik wyrobu jako ich posiadacz, jest zobowiązany zagospodarować zgodnie z obowiązującymi wymogami prawa.