


DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

DWU/II/03/18

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	Element murowy z betonu kruszywowego w technologii System 3E, kategoria I. Podtyp wg. załącznika 1.		
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Element murowy z betonu kruszywowego (z kruszywami lekkimi) do ścian murowych, słupów i ścian działowych		
3. Producent:	SYSTEM 3E S.A. Rondo ONZ 1, 00-124 Warszawa		
4. System (-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 2+		
5. Norma zharmonizowana: Jednostka lub jednostki notyfikowane:	EN 771-3:2011+A1:2015 Instytut Materiałów Budowlanych i Technologii Betonu Sp. z o.o., notyfikacja nr 2311		
6. Deklarowane właściwości użytkowe:	Zasadnicze charakterystyki		
	Wymiary i odchyłki	Wymiary	
	wymiarów	Odchyłki	
	Płaskość powierzchni kładzenia		≤ 1,0 mm
	Równoległość powierzchni kładzenia		≤ 1,0 mm
	Kształt i wygląd		Zgodnie z rysunkiem
	Gęstość		390±10% kg/m ³
	Charakterystyczna wytrzymałość mechaniczna na ściskanie (⊥ do powierzchni kładzenia)		≥ 1,5 N/mm ² Kat I
	Absorpcja wody spowodowana podciąganiem kapilarnym		po 10': ≤ 50 g/m ² * s ^{0,5}
	Stabilność wymiarów. Rozszerzalność pod wpływem wilgoci		≤ 0,35 mm/m
	Reakcja na ogień		A1
	Właściwości cieplne, Współczynnik przewodzenia ciepła (λ)		0,084±0.003 W/m K
	Przepuszczalność pary wodnej, współczynnik oporu dyfuzyjnego (μ)		≤ 15
	Trwałość w funkcji zamrażanie/odmrażanie (20 cykli)		Brak uszkodzeń
	Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto w stanie suchym	390±10% kg/m ³
		Kształt	Zgodnie z rysunkiem
	Wytrzymałość spoiny na ścinanie		NPD
	Wytrzymałość spoiny na zginanie		NPD
Substancje niebezpieczne		NPD	
<i>NPD = właściwości użytkowe nieustalone; ang.: No performance determined</i>			

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

<p>W imieniu producenta podpisał(-a):</p> <p style="text-align: center;">w Warszawie, dnia 26.11.2018</p> <p style="text-align: center;">Miejsce i data wydania</p>	<p style="text-align: center;">Kierownik B+R i Kontroli Jakości</p> <p style="text-align: center;">  SYSTEM 3E S.A. ul. Rondo ONZ 1, 00-124 Warszawa KRS: 0000687344, REGON: 367862355 NIP: 522-309-64-36 </p> <p style="text-align: center;">dr Patryk Bolimowski Nazwisko i stanowisko, podpis</p>
---	---

System 3E. Nowy standard budownictwa.



System 3E S.A. z siedzibą w Warszawie przy Rondo ONZ 1, 00-124 Warszawa, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS: 0000687344, REGON: 367862355, NIP: 5223096436, kapitał zakładowy 1.449.018,30zł opłacony w całości.
T: 0048 22 544 99 00, M: hello@system3e.com

www.system3e.com