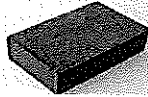




DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr. 01/DoP/M6P/2014

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
M6P BLOK FUNDAMENTOWY PEŁNY
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego:
Element murowy z betonu kruszywowego przeznaczony do stosowania w konstrukcjach murowych takich jak: ściany fundamentowe, ściany nośne, słupy i ściany działowe. (zabezpieczone przed bezpośrednim oddziaływaniem warunków atmosferycznych).
- Producent wyrobu budowlanego:
Roosens Betons Polska Sp. z O.O
Połchowo 29A, 73-155 Węgorzyno
tel. 91 397 11 18 fax. 91 397 10 11, roosens@hot.pl, www.roosens.pl
- System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 4
- Norma zharmonizowana:
PN EN 771-3:2011 Wymagania dotyczące elementów murowych.
Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi).
- Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Nie dotyczy
- Deklarowane właściwości użytkowe:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE		SPECYFIKACJA TECHNICZNA
<i>Kształt i budowa</i>	<i>Element murowy pełny</i>		<i>PN EN 771-3:2011</i> <i>Wymagania dotyczące elementów murowych.</i> <i>Część 3. Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi).</i>
<i>Wymiary (Długość, Szerokość, Wysokość)</i>	<i>380 x 240 x 120 mm</i>		
<i>Odchyłki wymiarów</i>	<i>Kategoria D2</i>		
<i>Znormalizowana wytrzymałość na ściskanie f_b (po 28 dniach)</i>	<i>15 Mpa</i> <i>(średnia z badań $f_{bm} = 18,4 [Mpa]$)</i>		
<i>Prostopadle do powierzchni kładzenia</i>	<i>380 x 240 mm</i>		
<i>Gęstość brutto</i>	<i>2100 kg/m³ (± 10%)</i>		
<i>Wytrzymałość na ścinanie spoiny (ustalona)</i>	<i>0,15 N/mm²</i>		
<i>Wytrzymałość spoiny przy zginaniu</i>	<i>WUN</i>		
<i>Absorpcja wody</i>	<i>≤ 10 gr/m²s</i> <i>Nie ekspozować na zewnątrz</i>		
<i>Rozszerzalność pod wpływem wilgoci</i>	<i>WUN</i>		
<i>Współczynnik dyfuzji pary wodnej: μ</i>	<i>5\15</i>		
<i>Współczynnik przewodzenia ciepła: λ_{10dy} [W/mK]</i>	<i>1,11 W/mK [P=50%]</i> <i>1,3 W/mK [P=90%]</i>		
<i>Trwałość (odporność na zamrażanie – rozmrażanie)</i>	<i>WUN</i> <i>Nie ekspozować na zewnątrz</i>		
<i>Reakcja na ogień</i>	<i>Euroklasa A1</i>		
<i>Substancje niebezpieczne</i>	<i>Nie wymagane</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 w pkt 3 powyżej.

Połchowo 2015-06-08

Roosens Betons Polska
Mikołajczyk M.
Prezes

LABORATORIUM
ROOSENS BETONS-POLSKA Sp. z o.o.

Krzysztof Malacki