



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

ŚCIANA OP. C30/37;
ŚCIANA OP. C45/55;ŚCIANA OP. C35/45;
ŚCIANA OP. C50/60

ŚCIANA OP. C40/50;

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Prefabrykowane ściany oporowe z betonu zwykłego do użytku wewnętrznego i zewnętrznego. Przeznaczone do użytku we wszelkich obiektach budowlanych.

3. Producent: PB-M Scanbet Sp. z o.o. ul. Fabryczna 1, 73-120 Chociwel.

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 2+.

5. Norma zharmonizowana: EN 15258:2008

Jednostka notyfikowana: Jednostka Certyfikująca CWB sp. z o.o.
ul. Inowrocławska 16, 02-924 Warszawa

Numer certyfikatu: 2767-CPR-0146

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	
Wytrzymałość średnia na ściskanie	ŚCIANA OP. C30/37 $f_{ck}= 37 \text{ N/mm}^2$	ŚCIANA OP. C35/45 $f_{ck}= 45 \text{ N/mm}^2$
	ŚCIANA OP. C40/50 $f_{ck}= 50 \text{ N/mm}^2$	ŚCIANA OP. C45/55 $f_{ck}= 55 \text{ N/mm}^2$
	ŚCIANA OP. C50/60 $f_{ck}= 60 \text{ N/mm}^2$	
Wytrzymałość stali na rozciąganie i granica plastyczności	$f_{tk}=550 \text{ MPa}$, $f_{yk}=500 \text{ MPa}$, wg dokumentacji projektowej	
Izolacja akustyczna	wg. dokumentacji technicznej	
Odporność ogniowa	wg. dokumentacji technicznej	
Reakcja na ogień	wg. dokumentacji technicznej	
Właściwości konstrukcyjne	wg. dokumentacji technicznej	
Przepuszczalność pary wodnej	NPD	
Przepuszczalność wody	wg. dokumentacji technicznej	
Właściwości termiczne	wg. dokumentacji technicznej	
Warunki konstrukcyjne	Skład betonu odpowiedni dla danej klasy wytrzymałości betonu i klasy ekspozycji, minimalna otulina, stabilność powierzchni - parametry wg dokumentacji technicznej	
Wytrzymałość osprzętu	NPD	

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.

W imieniu producenta podpisał:

Mateusz Jeżyna

Chociwel, dnia 30.01.2025