



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

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

ŚCIANA C40/50;

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Ściany prefabrykowane, wykonane z betonu zwykłego. Mogą one spełniać nośnych wewnętrznych lub zewnętrznych, elewacyjnych zewnętrznych, działowych wewnętrznych, lub kombinację tych funkcji. Dodatkowymi funkcjami ścian zewnętrznych mogą być: izolacja termiczna, izolacja akustyczna, kontrola higroskopijności lub kombinacja tych funkcji.

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 14992:2007+A1:2012

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 C30/37 $f_{ck}= 37 \text{ N/mm}^2$ ŚCIANA C35/45 $f_{ck}= 45 \text{ N/mm}^2$ ŚCIANA C40/50 $f_{ck}= 50 \text{ N/mm}^2$ ŚCIANA C45/55 $f_{ck}= 55 \text{ N/mm}^2$ ŚCIANA 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