

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

FUNDAMENTY C25/30;
FUNDAMENTY C30/37;

FUNDAMENTY C35/45;
FUNDAMENTY C40/50;

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Elementy fundamentów obejmujące słupy z elementami fundamentów, fundamenty kielichowe i gniazda, wykonane ze zwykłego zbrojonego betonu konstrukcyjnego. Do zastosowania w budownictwie zgodnie z ustaleniami projektowymi.

3. Producent: BETARD Sp. z o.o. ul. Polna 30, 55-095 Długotąka.

Zakład produkcyjny BETARD Sp. z o.o. ul. E. Petersona 9, 85-862 Bydgoszcz.

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

5. Norma zharmonizowana: EN 14991:2007

Jednostka notyfikowana: Instytut Materiałów Budowlanych i Technologii Betonu Sp. Z o.o. ul. Palisadowa 20/22, 01-340 Warszawa - nr 2311.

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wytrzymałość na ścislenie betonu [N/mm²]	FUNDAMENTY C25/30 - $f_{ck}=30\text{N/mm}^2$;
	FUNDAMENTY C30/37 - $f_{ck}=37\text{N/mm}^2$;
	FUNDAMENTY C35/45 - $f_{ck}=45\text{N/mm}^2$;
	FUNDAMENTY C40/50 - $f_{ck}=50\text{N/mm}^2$;
Wytrzymałość stali na rozciąganie	$f_{tk}=550\text{N/mm}^2$
Granica plastyczności stali	$f_{yk}=500\text{N/mm}^2$
Nośność [na podstawie obliczeń]	Wg dokumentacji projektowej
Szczegóły konstrukcyjne (właściwości geometryczne, dokumentacja techniczna)	Wg dokumentacji projektowej
Trwałość	Skład betonu odpowiedni dla danej klasy wytrzymałości betonu i klasy ekspozycji, minimalna otulina, stabilność powierzchni – parametry wg dokumentacji projektowej.

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: **Marek Rogoża** | Długotąka, dnia 06.05.2024

BETARD

Marek Rogoża
Kierownik laboratorium