

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

PŁYTA USTOJOWA U
BELKA USTOJOWA B
PŁYTA STOPOWA 30x30
PŁYTA PS
PŁYTA P

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Przeznaczone do konstrukcji budynków i innych obiektów inżynierskich.

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

4. System[-y] oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 2+.

5. Norma zharmonizowana: EN 14991:2007

Jednostka lub jednostki notyfikowane: Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych – nr 1487.

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wytrzymałość na ściskanie (betonu)	$f_{ck}=37\text{N/mm}^2$ [C30/37]
Wytrzymałość na rozciąganie i granica plastyczności (stali)	$f_{tk}\geq 550\text{N/mm}^2$; $f_{yk}\geq 500\text{N/mm}^2$
Wytrzymałość mechaniczna (na podstawie obliczeń)	Wg dokumentacji projektowej
Szczegóły konstrukcyjne	Wg katalogu „Katalog produktu – Żerdzie energetyczne”
Trwałość	Nasiąkliwość < 6%, otulenie betonem – klasa A dla warunków otoczenia D, klasy ekspozycji XC4, XF2, XA1, XD3

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 23.01.2026

BETARD

Marek Rogoża
Kierownik laboratorium