

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:** STOPNIE-SKARPOWE-80-140
Prefabrykowane stopnie skarpowe zbrojone o wymiarach przekroju 340-270 x 200-180, i długości 800-1400 mm, co 100 mm.
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**
Zastosowanie w budownictwie ogólnym, zewnętrzne.
- Producent:** „BETARD” Sp. z o.o. Długołęka ul. Polna 30, 55-095 Mirków.
Zakład produkcyjny „BETARD” Sp. z o.o. Długołęka ul. Polna 30, 55-095 Mirków.
- System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** 2+.
- Norma zharmonizowana:** EN 14843:2007
Jednostka notyfikowana: „CERTBUD” Sp. z o.o. Zakład Certyfikacji - nr 2310.
- Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wytrzymałość na ściskanie betonu	37kN/m ² (C 30/37)
Wytrzymałość stali na rozciąganie	f _{tk} =550N/mm ²
Granica plastyczności stali	f _{yk} =500N/mm ²
Właściwości wytrzymałościowe lub nośność	Element jest przeznaczony do obciążenia użytkowego o wartości do 3kN/m ²
Odporność ogniowa	NPD
Szczegóły konstrukcyjne (cechy geometryczne, szczegóły konstrukcyjne)	Wymiary w przekroju: 340-270 x 200-180 mm Długość: 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400 mm Element zbrojony
Dokumentacja techniczna	Tak
Przenoszenie hałasu od uderzeń	NPD
Bezpieczeństwo użytkowania	Geometria jak wyżej
Trwałość w warunkach korozyjnych	Klasa ekspozycji XF3

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(-a):
Marek Rogoża
w Długołęce, dnia 01.03.2018

BETARD
Kierownik Laboratorium

Marek Rogoża