

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Betonowy pustak stropowy TB20

2 Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :

Konstrukcja belkowo-pustakowego systemu stropowego.

3.Producent:

**TECHNOBETON Sp. z o.o. 20-701 Lublin, ul. Nałęczowska 14,
Zakład Produkcyjny: 08-540 Stężyca, Zagórze 1**

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+

5.Norma zharmonizowana:

PN-EN 15037-2+A1:2011

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Instytut Techniki Budowlanej Europejska Jednostka Notyfikowana nr 1488

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Nośność	Typ SR wytrzymałość charakterystyczna na przebicie $P_{Rk}=2,5$ kN Klasa R1	PN-EN 15037-2+A1:2011
Odporność na ogień	REI30 dla systemu stropowego oraz obliczeniowo	
Izolacyjność od dźwięków powietrznych i transmisja dźwięków uderzeniowych	Gęstość objętościowa brutto w stanie suchym Obliczeniowo w zależności od konfiguracji stropu	
Opór cieplny	NPD	
Skurcz betonu lekkiego przy wysychaniu	NPD	
Szczegóły	Właściwości geometryczne: klasa N1 długość: 200 mm, szerokość: 529 mm, wysokość: 199 mm, wysokość do wrębu: 37 mm, szerokość wrębu: 24 mm, gr. ścian : 20 mm Tolerancje produkcyjne: klasa T2	
Trwałość	Warunki zewnętrzne C	
Gęstość objętościowa brutto w stanie suchym	780 kg/m ³ (± 10%)	
Substancje niebezpieczne	NPD	

Właściwości użytkowe określonego wyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje z rozporządzeniem (UE) nr 305 /2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Dariusz Janas - Dyrektor Produkcji

Stężyca dn. 04.07.2019.

TECHNOBETON Sp. z o.o.
DYREKTOR PRODUKCJI

(podpis)
Dariusz Janas