

1. **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:** TERIVA-4,0/3-Ż/PNN

2. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Pustaki stropowe do budowy stropów gęstożebrowych TERIVA.

Uwaga: Nie zaleca się wykonywania tynków gipsowych bezpośrednio na powierzchni pustaków żużłobetonowych, należy wcześniej wykonać obrzut cementowy lub cementowo-wapienny.

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

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

5. **Norma zharmonizowana:** EN 15037-2:2009 + A1:2011

Jednostka notyfikowana: „CERTBUD” Sp. z o.o. Zakład Certyfikacji - nr 2310.

6. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Nośność	1,5kN (klasa R1)
Oporność ogniowa	REI 30 [wartość tabelaryczna] bez tynku gipsowego na dolnej powierzchni; REI 60 [wartość tabelaryczna] przy otynkowaniu dolnej powierzchni stropu tynkiem cementowo-wapiennym grubości 15 mm
Izolacja akustyczna od dźwięków powietrznych i transmisja fali dźwiękowej	NPD
Izolacyjność termiczna	NPD
Skurcz betonu lekkiego spowodowany wysychaniem	0,4 mm/m [$\pm 10\%$]
Szczegóły konstrukcyjne	Geometria elementów: Wymiary: 240x300x520 mm Szerokość oparcia: klasa N1 (min. 20 mm) Tolerancje wymiarowe: klasa T1 (± 10 mm dla szerokości, wysokości i długości; ± 3 mm szerokość wrębu; ± 5 mm pozostałe wymiary)
Trwałość	Zadawalająca (klasa B)
Gęstość objętościowa w stanie suchym	550 kg/m ³ [$\pm 10\%$]
Substancje niebezpieczne	Nie zawiera

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 01.02.2023

BETARD

Marek Rogoża
Kierownik laboratorium