


DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 5/FORBET/2020

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Betonowy pustak szalunkowy, kat. II
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Do stosowania w ścianach, słupach i ścianach działowych.
3. Producent:
FORBET Marek Małecki
Ul. Orłąt Lwowskich 51
39-400 Tarnobrzeg
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 4
5. Norma zharmonizowana: **PN-EN 771-3:2005+A1:2006**
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

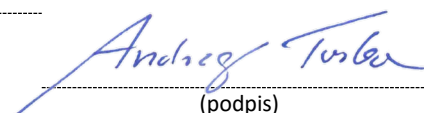
| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe ze względu na zamierzone zastosowanie | |
|--|---|--|
| Wymiary i odchyłki wymiarów | dług. x szer. x wys.: 500x250x250mm kategoria odchyłek: D1 / płaskość: NPD / równoległość: NPD | |
| Kształt i budowa |  | |
| Wytrzymałość na ściskanie | $f_{ck} - 6 \text{ N/mm}^2$ (mierzona prostopadle do kierunku układania w murze), kat. II | |
| Stabilność wymiarów | NPD | |
| Wytrzymałość spoiny | na ścinanie | wartość ustalona 0,15 N/mm ² |
| | na zginanie | NPD |
| Reakcja na ogień | Euroklasa A1 | |
| Absorpcja wody | 12 g/(m ² s) | |
| Przepuszczalność pary wodnej | $\mu=5/15$ wg Tablicy A.3 PN-EN 1745:2012 | |
| Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych | gęstość brutto w stanie suchym: 2150 kg/m ³ ($\pm 10\%$) kształt i budowa: jak wyżej | |
| Opór cieplny | dla gęstości materiału 2150 kg/m ³ , przy P=50%, $\lambda_{10,dry,unit.}=1,11 \text{ W/mK}$ wg tablicy A.3 PN-EN 1745:2012 | |
| Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie-odmrażanie | F50 | |
| Substancje niebezpieczne | NPD | |

7. 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 podpisać (-a)

 Andrzej Torba - Technolog
 (Nazwisko i stanowisko)

 Tarnobrzeg, 2020-03-03 r.
 (miejsce i data wystawienia)


 (podpis)