

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr PREFKON/ST/1.1/16**

1. *Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu :*  
**PREFABRYKOWANE PŁYTY STROPOWE – FILIGRAN – C25/30**
2. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :*  
Zgodnie z dokumentacją techniczną oraz wymaganiami normy przedmiotowej tj. : **PN-EN 13747+A2:2011 „Prefabrykaty z betonu – Płyty stropowe do zespolonych systemów stropowych”** jako prefabrykowane płyty do systemów stropowych, wykonanych z betonu zwykłego zgodnie z EN 1992-1:2004, stosowanych wraz z betonem układanym na budowie (nadbetonem) do konstrukcji stropów zespolonych.  
W załączeniu informacja towarzysząca oznakowaniu CE.
3. *Producent :*  
**PREFKON Sp. z o.o.** 41-605 Świętochłowice ; ul. Sądowa 7  
Zakład produkcyjny : 40-241 Katowice ul. Porcelanowa 25
4. *System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych :*  
**System 2+**
5. *Norma zharmonizowana :*
6. **PN-EN 13747+A2:2011 „Prefabrykaty z betonu – Płyty stropowe do zespolonych systemów stropowych”**
7. *Jednostka notyfikowana :*  
**Instytut Materiałów Budowlanych i Technologii Betonu Sp. z o.o.** ul. Marywilska 26, 03-228 Warszawa  
nr **Jednostki notyfikowanej 2311** wydał : **Certyfikat ZKP nr 2311-CPR-136**
8. *Deklarowane właściwości użytkowe :*

<u>Zasadnicze charakterystyki :</u>	<u>Właściwości użytkowe :</u>	<u>Zharmonizowana specyfikacja techniczna :</u>
1. Wytrzymałość na ściskanie betonu :	$f_{ck}=30 \text{ N/mm}^2$	PN-EN 13747+A2:2011
2. Wytrzymałość stali na rozciąganie :	$f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$	
3. Granica plastyczności stali :	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$	
4. Nośność (na podstawie obliczeń) :	Ustalenia projektowe	
5. Odporność ogniowa :	Ustalenia projektowe	
6. Izolacyjność od dźwięków powietrznych i izolacyjność od dźwięków uderzeniowych:	NPD	
7. Szczegóły konstrukcyjne :	Dokumentacja techniczna	
8. Trwałość ( Klasa ekspozycji ) :	Ustalenia projektowe	

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) :*

**PIOTR SZCZEPAŃSKI**  
*w Katowicach dnia 16 sierpnia 2016r.*



**PREFKON Sp. z o.o.**  
41-605 Świętochłowice, ul Sądowa 7  
NIP: 6272746337 Regon 364667363