



Deklaracja wydana zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 (CPR).

01 Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu

FILIGRAN

2K

Typ, partia lub numer seryjny umożliwiający identyfikację wyrobu – zgodnie z oznakowaniem na wyrobie oraz dokumentem dostawy.

02 Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Prefabrykowane elementy stropowe typu FILIGRAN lub 2K przeznaczone do zespolonych systemów stropowych. Przeznaczone do użytku we wszelkich obiektach budowlanych.

03 PRODUCENT

Formee Sp. z o.o., ul. Zakaszewskiego 7, 66-300 Międzyrzecz, Polska
tel. +48 95 740 21 11 · info@formee.pl · www.formee.pl

05 SYSTEM OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI

2+

6A JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA · CERTYFIKAT ZKP 0761-CPR-1150

Zakład Badań Materiałów dla Budownictwa iBMB MPA TU Braunschweig, Beethovenstrasse 52, 38106 Braunschweig – zakład certyfikacji nr 0761. Przeprowadził wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i ZKP oraz prowadzi ciągły nadzór, ocenę i ewaluację ZKP; wydał certyfikat zgodności ZKP.

6B EUROPEJSKI DOKUMENT OCENY / EOT

Nie dotyczy.

04 UPOWAŻNIONY PRZEDSTAWICIEL

Nie dotyczy.

6A NORMA ZHARMONIZOWANA

EN 13747:2005+A2:2010

08 ODPOWIEDNIA / SPECJALNA DOKUMENTACJA TECHNICZNA (ART. 36-38 ROZPORZĄDZENIA (UE) NR 305/2011)

Nie dotyczy.

07 Deklarowane właściwości użytkowe

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
Wytrzymałość na ściskanie betonu wytrzymałość charakterystyczna f_{ck} na próbkach sześciennych	$\geq C20/25 - f_{ck} = 25 \text{ N/mm}^2$, wykonane wg dokumentacji projektowej	EN 13747:2005+A2:2010
Wytrzymałość stali na rozciąganie i granica plastyczności	$f_{tk} = 550 \text{ MPa}$; $f_{yk} = 500 \text{ MPa}$, wg dokumentacji projektowej	EN 13747:2005+A2:2010
Właściwości konstrukcyjne (nośność)	wg dokumentacji technicznej wyrobu	EN 13747:2005+A2:2010
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych	wg dokumentacji technicznej wyrobu	EN 13747:2005+A2:2010
Odporność ogniowa	wg dokumentacji technicznej wyrobu	EN 13747:2005+A2:2010
Wytrzymałość osprzętu	NPD	EN 13747:2005+A2:2010
Reakcja na ogień	Klasa A1 ^(*)	EN 13747:2005+A2:2010
Trwałość	Klasa ekspozycji, skład betonu i minimalna otulina wg EN 206 i EN 1992-1-1 – wg dokumentacji technicznej wyrobu	EN 13747:2005+A2:2010
Wydzielanie substancji niebezpiecznych	NPD ^(**)	EN 13747:2005+A2:2010
Warunki konstrukcyjne	Skład betonu, minimalna otulina, stabilność powierzchni – parametry wg dokumentacji technicznej wyrobu	EN 13747:2005+A2:2010

^(*) Wyrób z materiałów wymienionych w decyzji Komisji 96/603/WE (ze zmianami) – klasa A1 bez potrzeby przeprowadzania badań.

^(**) Wyrób nie zawiera substancji niebezpiecznych podlegających deklarowaniu w miejscu wbudowania. Informacje wg art. 31 lub 33 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) dostępne u producenta.

INFORMACJA UZUPEŁNIAJĄCA – CERTYFIKACJA DOBROWOLNA

Nordcert AB, Sztokholm – certyfikat nr 2284: ZKP prefabrykatów betonowych grupy B wg EN 13369:2018 z wymaganiami szwedzkimi (CB5), znak BBC. Zakład Międzyrzecz PO 24, ważny do 31.12.2027. Certyfikacja dobrowolna – poza zakresem niniejszej deklaracji.

09 Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt 01 i 02 są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych określonym w pkt 07. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 03.

W imieniu producenta podpisał: Rafał Kubrycht

STANOWISKO I PODPIS

MIĘDZYRZECZ, 02.01.2026