

# Deklaracja właściwości użytkowych



zgodnie z załącznikiem III rozporządzenia (UE) nr 305/2011

nr DoP-c-ETA04-0080-130701

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**Celulozowy materiał izolacyjny według ETA-04/0080**
- Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4: **Patrz oznakowanie na opakowaniu**
- Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:  
**Wykonanie warstw izolacyjnych w ścianach, dachach i stropach w wyniku obróbki w miejscu zastosowania. Obróbka odbywa się na sucho lub na mokro z dodatkiem wody.**
- Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:  
  
**Nazwa handlowa: isofloc F**  
  
**DÄMMSTATT W.E.R.F. GmbH**  
**Markgrafendamm 16, D-10245 Berlin**  
**www.daemmstatt.de**
- W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:  
  
**Derowerk F.H.U. Zbigniew Białas**  
**ul. Piotrkowska 183/187/22**  
**90-447 Łódź**  
**www.derowerk.pl**
- System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:  
**System 1 + 3**
- W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna: **Notyfikowana Jednostka Oceny Technicznej Material-prüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW) – nr 0432 –przeprowadziła na podstawie Europejskiej Aprobataj Technicznej ETA-04/0080 pierwsze badanie produktu, pierwszą inspekcję zakładu przemysłowego oraz zakładowej kontroli produkcji, jak również bieżący nadzór, ocenę i uznanie zakładowej kontroli produkcji zgodnie z systemem 1 i wystawiła co następuje: certyfikat zgodności nr 0432-CPD-420001540**

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Gęstość objętościowa wbudowania: W stropach, izolacja leżąca swobodnie na powierzchniach $\leq 10^\circ$ Izolacja pustych przestrzeni w dachach skośnych Izolacja pustych przestrzeni w ścianach Maszynowa obróbka z dodatkiem wody	25–65 (kg/m <sup>3</sup> ) 40–65 (kg/m <sup>3</sup> ) 44–65 (kg/m <sup>3</sup> ) 30–65 (kg/m <sup>3</sup> )	
Wartość deklarowana współczynnika przewodzenia ciepła $\lambda_D$ (Kategoria 1)	0,037 W/(m·K)	
Osiadanie: • Metoda A – Osiadanie wskutek pobudzenia zderzeniowego • Metoda C – Osiadanie w pustej przestrzeni ścian wskutek wibracji • Metoda D – Pod wpływem zdefiniowanych warunków klimatycznych	• 8 % • 0 % • 10 %	
Klasa reakcji na ogień: • Od 25 do 65 kg/m <sup>3</sup> , grubość izolacji $\geq 100$ mm na lub pomiędzy · płyta $\geq 6$ mm, $\geq (1800 \pm 200)$ kg/m <sup>3</sup> , klasa A1 lub A2-s2, d0 lub · płyta $\geq 11$ mm, $\geq (870 \pm 50)$ kg/m <sup>3</sup> , klasa A1 lub A2-s2, d0 lub · płyta $\geq (12 \pm 2)$ mm, $\geq (680 \pm 50)$ kg/m <sup>3</sup> , klasa D-s2, d0 • Od 25 do 65 kg/m <sup>3</sup> , grubość izolacji $\geq 40$ mm	• B-s2, d0  • E	Europejska Aprobata Techniczna ETA-04/0080
Odporność na rozwój pleśni	0 – Brak rozwoju pleśni	
Opór przepływu	$\geq 6,0$ kPa·s/m <sup>2</sup> (przy 35 kg/m <sup>3</sup> )	
Korozja metalu	NPD	
Przyczepność dodatków	Zdana	
Absorpcja wody	NPD	
Wydzielanie niebezpiecznych substancji lub promieniowania	NPD	
Współczynnik oporu dyfuzyjnego	1 - 2	

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

**Detlef THÖMEN, manager**  
**10245 Berlin, Niemcy, 18.07.2013**

