



**Deklaracja właściwości użytkowych  
zgodna z załącznikiem III do Rozporządzenia (UE) nr 305/2011  
zmieniona rozporządzeniem delegowanym (UE) nr 574/2014**

**BORNIT®-DF**  
Nr. 6800000728/2016

- 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**  
Bornit-DF / PN-EN 14891:2012+AC:2012 (EN 14891:2012+AC:2012)
- 2. Przeznaczenie:**  
Dyspersyjny wyrób nieprzepuszczający wody stosowany w postaci ciekłej, zespalany z ceramicznymi płytkami i okładzinami z płyt. Przeznaczony do stosowania wewnątrz pomieszczeń pod płytki ceramiczne mocowane klejami do płytek klasy C2 zgodnie z EN 12004
- 3. Producent:**  
BORNIT-Werk Aschenborn GmbH  
Reichenbacher Straße 117  
08056 Zwickau
- 4. Pełnomocnik:**  
Nie dotyczy
- 5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:**  
System 3
- 6. Zharmonizowana norma:**  
PN-EN 14891:2012+AC:2012 (EN 14891:2012+AC:2012), System 3  
  
**Jednostka notyfikowana:**  
Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, ul. Cementowa 8, 31-983 Kraków,  
Numer identyfikacyjny: 1487
- 7. Europejski dokument oceny / europejska ocena techniczna:**  
Nie dotyczy



## 8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Przyczepność początkowa	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	PN-EN 14891:2012+AC:2012 (EN 14891:2012+AC:2012)
Przyczepność po oddziaływaniu wody	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Przyczepność po starzeniu termicznym	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Przyczepność po oddziaływaniu wody wapiennej	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Przyczepność po cyklach zamrażania-rozmrażania	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Zdolność do mostkowania spękań w warunkach znormalizowanych (+23°C)	$\geq 0,75 \text{ N/mm}^2$	
Wodoszczelność	brak przenikania wody	
Uwalnianie / zawartość substancji niebezpiecznych	patrz karta charakterystyki	
Klasa palności	E	

9. **Właściwości użytkowe wyrobu są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi:** Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 i na wyłączną odpowiedzialność wyżej określonego producenta.

Za producenta i w imieniu producenta podpisał:

Deklaracja właściwości użytkowych została sporządzona elektronicznie i jest ważna również bez podpisu.

F. Metzner  
Prezes

H. Modes  
Kierownik laboratorium

Zwickau, dnia 04.10.2016 r.