



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**zgodna z załącznikiem III do Rozporządzenia (UE) nr 305/2011**

**BORNIT®-Heißvergussmasse TL**  
*(masa zalewowa na gorąco)*  
Nr. 1139-1140/2013

- 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**  
DIN EN 14188-1:2004 typ N2
- 2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:**  
Numer partii: patrz opakowanie produktu
- 3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:**  
Bitumiczna masa zalewowa na gorąco do wypełniania szczelin przy budowie dróg, lotnisk, powierzchni betonowych i asfaltowych (typ N2)
- 4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:**  
BORNIT-Werk Aschenborn GmbH  
Reichenbacher Straße 117  
08056 Zwickau
- 5. Ewentualnie nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:**  
nie dotyczy
- 6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:**  
System 4
- 7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:**  
DIN EN 14188-1:2004, System 4  
Raport z badania 2006-4-1393/1
- 8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:**  
nie dotyczy



## 9. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Przyczepność i rozciągliwość przy -20°C	bestanden	DIN EN 14188-1:2004
Przyczepność przy 0°C	bestanden	DIN EN 14188-1:2004
Nieprzepuszczalność wody Przyczepność i rozciągliwość przy -20°C Przyczepność przy 0°C	bez zerwania adhezyjnego czy kohezyjnego	DIN EN 14188-1:2004
Penetracja kulą i nawrót sprężysty	≤ 60 %	DIN EN 14188-1:2004
Penetracja stożkiem	40 – 100 mm <sup>-1</sup>	DIN EN 14188-1:2004
Wytrzymałość termiczna Penetracja stożkiem Penetracja kulą i nawrót sprężysty	40 – 100 mm <sup>-1</sup> ≤ 60 %	DIN EN 14188-1:2004
Długość przepływu	≤ 3 mm	DIN EN 14188-1:2004
Odporność na składowane paliwa	NPD	
Tolerancja wzajemna z asfaltami	bez zerwania adhezyjnego czy kohezyjnego	DIN EN 14188-1:2004

## 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.

Za producenta i w imieniu producenta podpisał(-a)

Niniejszy dokument został przygotowany w formie elektronicznej i jest ważna bez podpisu.

F. Metzner  
Prezes zarządu

H. Modes  
Kierownik laboratorium

Zwickau, dnia 20.06.2013 r.