

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 01/KDWU/2026

- 1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**
BORNIT Fugenband | BORNIT taśma uszczelniająca
- 2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**
materiał zabezpieczający szczeliny przed przenikaniem wody i wilgoci.
- 3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**
uszczelnianie połączeń szczelin oraz przerw technologicznych oraz przerw technologicznych, pionowych i poziomych, w nawierzchniach asfaltowych wykonywanych na gorąco (temp. układania od +140 0C do +250 0C) lub na ciepło (temp. układania od +80 0C do +140 0C)
- 4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**
BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Reichenbacher Straße 117
08056 Zwickau
- 5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:**
Śląskie Kruszywa Naturalne Sp. z o. o.
ul. Kościelna 1
47-300 Krapkowice
- 6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**
System 3
- 7. Krajowa specyfikacja techniczna:**
 - 7a. Polska Norma wyrobu:** nie dotyczy
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: nie dotyczy
 - 7b. Krajowa ocena techniczna:** IBDiM-KOT-2021/0647 wyd. 2, ważna do 04.03.2031
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Badawczy Dróg i Mostów w Warszawie
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowana właściwość użytkowa	Uwagi
Penetracja w temperaturze 25 °C	20 - 50 x 0,1 mm	-
Temperatura mięknięcia wg PiK	≥ 90 °C	-
Spływność w temp. 60 °C, w czasie 5h pod kątem 75° w powierzchni metalowej	≤ 2,0 mm	-
Odbojność (odprężenie) sprężyste	10 - 30 %	
Mrozoodporność (upadek kuli z 2,5 m, temp. -20 °C)	co najmniej 3 kule z 4 niezniszczone	
Zginanie na zimno w temp 0 °C, 20 cm	brak spękań	
Możliwość wydłużenia oraz przyczepność taśmy, -10 °C	≥ 10 % ≤ 1 N/mm ²	

- 9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt. 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialności producenta.**

W imieniu producenta podpisał (a):



F. Metzner
Prezes zarządu
(imię i nazwisko, stanowisko i podpis)



H. Modes
Dyrektor laboratorium
(imię i nazwisko, stanowisko i podpis)

Zwickau, dnia 08.07.2026