

Erklärung zur gegenseitigen Anerkennung für die Zwecke von Artikel 4 der Verordnung (EU) 2019/515 des Europäischen Parlaments und des Rates

Teil I

4. Eindeutige Kennung der Waren

BORNIT Flexbit

4. Name und Anschrift des Wirtschaftsakteurs

BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Reichenbacherstrasse 117
08056 Zwickau

4. Beschreibung der Waren bzw. Art von Waren, die Gegenstand der Erklärung zur gegenseitigen Anerkennung sind/ist:



Hochelastische Bitumen-Latex-Beschichtung.

BORNIT®-Flexbit ist eine hochwertige, mit Kautschuk-Latex modifizierte, Bitumenemulsion zur Herstellung von nahtlosen, dehnfähigen und wasserdichten Schutzbeschichtungen für verschiedenste Anwendungsgebiete im Hoch- und Tiefbau. Die Beschichtung ist im abgeordneten Zustand witterungs- und UV beständig und kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eingesetzt werden. Das Produkt ist lösemittelfrei und bildet nach Durchtrocknung eine hochelastische, rissüberbrückende Schutzbeschichtung gegen Wasser und Feuchtigkeit.

Art	Bitumen-Latex-Schutanstrich
Basis	Kautschuklatex,
Lösemittel	keine,
Farbe	schwarz
Dichte	1,00 g/cm ³
Bruchdehnung	370 %
Konsistenz	Dickflüssig, tixotrop

Oświadczenie o wzajemnym uznawaniu do celów art. 4 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (EU) 2019/515 (1)

Część I

1. Niepowtarzalny numer identyfikacyjny towaru

BORNIT Flexbit

4. Nazwa i adres podmiotu gospodarczego

BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
Reichenbacherstrasse 117
08056 Zwickau

2. Opis towarów lub rodzaju towarów będących przedmiotem oświadczenia o wzajemnym uznawaniu:

Wysokoelastyczna powłoka bitumiczno-lateksowa

BORNIT®-Flexbit jest modyfikowaną kauczukiem i lateksem emulsją bitumiczną wysokiej jakości do bezszwowych, rozciągliwych i odpornych na wodę warstw ochronnych w różnych zastosowaniach w budownictwie kubaturowym i inżynierskim. W wyschniętym stanie powłoka jest odporna na warunki pogodowe i promieniowanie UV i może być stosowane tak na zewnątrz jak i wewnątrz budynków. Produkt jest bezrozpuszczalnikowy i tworzy po wyschnięciu tworzy wysokoelastyczną mostkującą spękania warstwę ochronną przeciw wodną i przeciwwilgociową.

Rodzaj	Lateksowo-bitumiczna powłoka ochronna
Podstawa	latex, kauczuk
Rozpuszczalnik	brak
Barwa	czarna
Gęstość	ok. 1,00 g/cm ³
Zerwanie przy rozciąganiu	370 %
Konsystencja	Gęsta, tiksotropowa

Temperaturbereich bei Verarbeitung	bei nicht unter +5°C und nicht über +30°C
Staubtrockenzeit	≤ 5 h
Erweichungspunkt RuK	≥ 90°C
Wärmebeständigkeit	nicht ablaufend, bestanden
Kältebeständigkeit	Keine Risse bei Biegen, bestanden
Wasserundurchlässigkeit (0,5 bar bei 8 St.)	bestanden
Rissüberbrückung	bestanden
Normalentflammbarkeit (Baustoffklasse B2) nach DIN 4102 Teil 1	nicht brennend abtropfend

Temperatura otoczenia materiału podczas wbudowywania	nie poniżej +5°C i nie powyżej +30°C
Czas wysychania	≤ 5 h
Punkt mięknięcia PiK	≥ 90°C
Odporność na wysoką temp.	nie spływa, spełnia
Odporność na niską temp.	brak pęknięć przy zginaniu, spełnia
Nieprzepuszczalność wody (0,5 bar przez 8 godz.)	spełnia
Mostkowanie spękań	spełnia
Łatwopalność (klasa budowlanego B2) zgodnie z DIN 4102 część 2	paląc się nie ścieka

4. Erklärung und Angaben zur Rechtmäßigkeit des Inverkehrbringens der Waren

4.1 Die oben beschriebenen, einschließlich ihrer Merkmale, entsprechen den folgenden Vorschriften in Deutschland

geprüft nach AIB DS 835 Anhang II, Spalte 3, [Vorschrift für die Abdichtung von Ingenieurbauwerken (AIB)]

DIN 18531 Teil 2 Abdichtung von Dächern sowie von Balkonen, Loggien und Laubengängen -: Nicht genutzte und genutzte Dächer - Stoffe

4.2 Fundstelle des Konformitätsbewertungsverfahrens für die Waren bzw. die betreffende Art von Waren oder Fundstelle der Prüfberichte etwaiger Prüfungen durch eine Konformitätsbewertungsstelle, einschließlich des Namens und der Anschrift dieser Stelle: Prüfbericht DD 4647/01/2010 vom 5.09.2011 Prüfung der hochelastischen Bitumen-Latex-Beschichtung „BORNIT-Flexbit“

Prüfstelle:
Kiwa Bautest Dresden GmbH
Georg-Schumann-Str. 7
01187 Dresden
Tel. +49 (0) 351 4641 243

4. Oświadczenie i informacje dotyczące zgodności z prawem wprowadzenia do obrotu towaru

4.1 Towar opisany powyżej, w tym ich cechy spełniają następujące przepisy mające zastosowanie w Niemczech

przebadany wg AIB DS 835, załącznik II, kolumna 3, [Wytyczne dla izolacji budowlanych inżynierskich (AIB)]

DIN 18531 część 2 Uszczelnienie dachów jak i balkonów, loggi i pergoli -: nie użytkowe i użytkowe dachy - materiały

4.2 Odniesienie do procedury oceny zgodności mającej zastosowanie do towarów lub towarów tego rodzaju, lub odniesienie do sprawozdań z wszelkich badań przeprowadzonych przez jednostkę oceniającą zgodność, w tym nazwa i adres tej jednostki

Raport z badań DD 4647/01/2010 z 5.09.2011
Badanie wysokoelastycznej lateksowo-bitumicznej powłoki „BORNIT-Flexbit“

Jednostka badawcza:
Kiwa Bautest Dresden GmbH
Georg-Schumann-Str. 7
01187 Dresden
Tel. +49 (0) 351 4641 243

Prüfbericht Nr. 2009-B-0234.1

Prüfung auf Normalenetflammbarkeit
(Baustoffklasse B 2) nach DIN 4102 Teil 1
„BORNIT-Flexbit“

Prüfstelle:

MPA Dresden GmbH

Fuchmühlenweg 6F

09599 Freiberg

Tel. +49 (0) 3731 2 03 93

Raport z badań nr 2009-B-0234.1

Badania normalnej łatwopalności (Klasa
materiału budowlanego B 2) zgodnie z DIN
4102 część 1

„BORNIT-Flexbit“

Jednostka badawcza:

MPA Dresden GmbH

Fuchmühlenweg 6F

09599 Freiberg

Tel. +49 (0) 3731 2 03 93

5. Weitere Angaben, die für eine Bewertung, ob die Waren bzw. die betreffende Art von Waren in dem in Nummer 4.1 genannten Mitgliedstaat rechtmäßig in Verkehr gebracht worden sind/ist, als relevant erachtet werden
6. Dieser Teil der Erklärung zur gegenseitigen Anerkennung wurde unter der alleinigen Verantwortung des in Nummer 2 genannten Wirtschaftsakteurs verfasst
5. Wszelkie dodatkowe informacje uznane za istotne do przeprowadzenia oceny, czy towary lub towary tego rodzaju zgodnie z prawem wprowadzono do obrotu w państwie członkowskim wskazanym w pkt 4.1:
6. Oświadczenie o wzajemnym uznawaniu została sporządzona na wyłączną odpowiedzialność podmiotu gospodarczego określonego w pkt. 2

Unterzeichnet für und im Namen von:

Zwickau, 28.09.2020

F. Metzner

CEO



(Name, Funktion) (Unterschrift):

Podpisano i podpisano w imieniu:

Zwickau, 28.09.2020

H. Modes

Laborleiterin

Kierownik Laboratorium



(imię i nazwisko, stanowisko) (podpis):

Erklärung zur gegenseitigen Anerkennung für die Zwecke von Artikel 4 der Verordnung (EU) 2019/515 des Europäischen Parlaments und des Rates

Teil II

7. Erklärung und Angaben zum Inverkehrbringen der Waren bzw. der betreffenden Art von Waren
- 7.1 Die in Teil I beschriebene Waren bzw. betreffende Art von Waren wird auf dem Markt des in Nummer 4.1 genannten Mitgliedstaats für Endnutzer bereitgestellt Deutschland
- 7.2 Angabe, dass die Waren bzw. die betreffende Art von Waren für Endnutzer in dem in Nummer 4.1 genannten Mitgliedstaat bereitgestellt werden, einschließlich genauer Angabe des Datums, an dem die Waren erstmals auf dem Markt in diesem Mitgliedstaat für Endnutzer bereitgestellt wurden:
erstmals auf dem Markt in Deutschland für Endnutzer bereitgestellt wurden im Jahr 1993
8. Weitere Angaben, die für eine Bewertung, ob die Waren bzw. die betreffende Art von Waren in dem in Nummer 4.1 genannten Mitgliedstaat rechtmäßig in Verkehr gebracht worden ist, als relevant erachtet werden
9. Dieser Teil der Erklärung zur gegenseitigen Anerkennung wurde unter der alleinigen Verantwortung von BORNIT-Werk Aschenborn GmbH verfasst.

Unterzeichnet für und im Namen von:

Zwickau, 28.09.2020
F. Metzner
CEO

(Name, Funktion) (Unterschrift):



Oświadczenie o wzajemnym uznawaniu do celów art. 4 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (EU) 2019/515 (1)

Część II

7. Oświadczenie i informacje dotyczące wprowadzenia do obrotu towarów lub towarów tego rodzaju
- 7.1 Towary lub towary tego rodzaju opisane w części I są udostępniane użytkownikom końcowym na rynku w państwie członkowskim wskazanym w pkt 4.1. Niemcy
- 7.2 Informacje o tym, że towary lub towary tego rodzaju udostępnia się użytkownikom końcowym w państwie członkowskim wskazanym w pkt 4.1, w tym szczegółowe informacje na temat daty pierwszego udostępnienia towarów użytkownikom końcowym na rynku w tym państwie członkowskim:
Pierwsze wprowadzenie do obrotu w Niemczech miało miejsce w roku 1993
8. Wszelkie dodatkowe informacje uznane za istotne do oceny, czy towary lub towary tego rodzaju zgodnie z prawem wprowadzono do obrotu w państwie członkowskim wskazanym w pkt 4.1: ...
9. Ta część oświadczenia o wzajemnym uznawaniu została sporządzana na wyłączną odpowiedzialność BORNIT-Werk Aschenborn GmbH

Podpisano i podpisano w imieniu:

Zwickau, 28.09.2020
H. Modes
Laborleiterin

Kierownik Laboratorium
(imię i nazwisko, stanowisko) (podpis):

