

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 109-KDWU-2022**

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*
Nazwa: Izolacja wodochronna w arkuszach, zgrzewalna, papowa, polimeroasfaltowa NEXLER Most+
Nazwa handlowa: Papa zgrzewalna NEXLER Most+
2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:*

papa zgrzewalna NEXLER Most+

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:*
Papa zgrzewalna NEXLER Most+ jest przeznaczona do stosowania w budownictwie komunikacyjnym do wykonywania izolacji wodochronnych na betonowych, żelbetowych i sprężonych pomostach drogowych obiektów inżynierskich.

4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*

NEXLER sp. z o.o.
ul. Łużycka 6, 81-537 Gdynia, Polska
tel., fax +48 58 781 45 85
www.nexler.com

Miejsce produkcji:
Polska

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:*

nie dotyczy

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:*

2+

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:* Krajowa Ocena Techniczna Nr IBDiM-KOT-2019/0277 wydanie 3

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Badawczy Dróg i Mostów, ul. Instytutowa 1, 03-302 Warszawa

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., AC 013, Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji Nr 013-UWB-127

8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
Grubość arkusza	≥ 5,0 mm	
Grubość warstwy izolacyjnej pod osnową	≥ 3,0 mm	
Giętkość, badana na wałku Ø 30 mm	≤ -20°C	
Prześlakliwość	≥ 0,8 MPa	
Nasiakliwość	≤ 0,5%	
Siła zrywająca przy rozciąganiu ¹⁾ : - wzdłuż arkusza - w poprzek arkusza	≥ 1100 N ≥ 800 N	
Wydłużenie przy zerwaniu ¹⁾ : - wzdłuż arkusza - w poprzek arkusza	≥ 40% ≥ 45%	
Siła zrywająca przy rozdzieraniu ²⁾ - wzdłuż arkusza - w poprzek arkusza	≥ 200 N ≥ 200 N	
Siła zrywająca w stykach arkuszy papy	≥ 500 N	
Przyczepność do podłoża badana metodą „pull-off” ²⁾	≥ 0,5 MPa	
Wytrzymałość na ścinanie ³⁾	≥ 0,2 MPa	
Odporność na działanie podwyższonej temperatury, 100°C, 2 h	≥ 100°C	

<i>Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań</i>	<i>Deklarowane właściwości użytkowe</i>	<i>Uwagi</i>
Masa polimeroasfaltowa wytopiona z papy grzewalnej NEXLER Most+		
Temperatura mięknięcia wg metody PIK, elastomeroasfalt (SBS)	≥ 90°C	
Temperatura łamliwości wg Fraassa	≤ -20°C	

¹⁾Oznaczenie w temperaturze 23 ± 2°C.

²⁾Oznaczenie w temperaturze 20 ± 2°C.

³⁾Papa grzewalna NEXLER Most+ ułożona na zagruntowanym podłożu betonowym (środkiem asfaltowym albo żywicznym) z ułożoną warstwą z asfaltu lanego; ścinanie pod kątem 15°.

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 odpowiedzialność producenta.*

W imieniu producenta podpisał:

Dawid Dębski, dyrektor ds. badań
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Gdynia, 21.02.2024 r., wydanie 4
(miejsce i data wydania)

 **Dyrektor ds. Badań i Rozwoju**


dr inż. Dawid Dębski

.....
(podpis)