



# Den Braven

Uszczelnianie to nasza specjalność

**Siedziba główna/Headquarters:**  
Den Braven East Sp. z o.o. ul. Bukowska 11a  
Wysogotowo k/Poznań 62-081 Przeźmierowo, Poland  
tel. +48 61 89 61 740, fax +48 61 81 62 825  
e-mail: info@denbraven.pl, <http://www.denbraven.pl>  
REGON: 630276467, NIP: 777-10-07-481  
Kapitał zakładowy: 5.608.000 PLN Sąd Rejonowy w Poznaniu  
XXI Wydział Gospodarczy KRS Nr: 0000083737

**Biurowisko w Warszawie:**  
ul. Polczyńska 122, 01-304 Warszawa  
tel. 22 877 81 15, fax 22 877 81 18  
e-mail: warszawa@denbraven.pl

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 9/2014

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Masa hydroizolacyjna DM 20.30.22.0**

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

**Masa hydroizolacyjna DM  
Nazwa handlowa: DEN BRAVEN SANITARY-FOIL**

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

**Wyrób przeznaczony do wykonywania izolacji wodochronnych w pomieszczeniach narażonych na okresowe działanie wody – stosowany pod płytki ceramiczne mocowane klejami**

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

**DEN BRAVEN EAST Sp. z o.o.  
ul. Bukowska 11a, Wysogotowo k/Poznań  
62-081 Przeźmierowo  
Tel. 61 89 61 740**

5. W stosownych przypadkach 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 3**

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

**PN-EN 14891:2012**

**Laboratorium Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji, Oddział w Gdańsku  
nr identyfikacyjny AB011 – przeprowadziło badania typu w systemie 3 i wydało  
sprawozdanie z badań nr 10/H/2014**

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 początkowa	$\geq 0,5\text{N/mm}^2$	PN-EN 14891 Aneks A.6.2
Przyczepność po kondycjonowaniu w wodzie	$\geq 0,5\text{N/mm}^2$	PN-EN 14891 Aneks A.6.3
Przyczepność po starzeniu termicznym	$\geq 0,5\text{N/mm}^2$	PN-EN 14891 Aneks A.6.5
Przyczepność po cyklach zamrażania i rozmrażania	$\geq 0,5\text{N/mm}^2$	PN-EN 14891 Aneks A.6.6
Przyczepność po kondycjonowaniu w wodzie wapiennej	$\geq 0,5\text{N/mm}^2$	PN-EN 14891 Aneks A.6.9
Wodoszczelność pod ciśnieniem 150kPa, 7 dni	Wytrzymuje próbę	PN-EN 14891 Aneks A.7
Odporność na powstawanie rys w podłożu w warunkach standardowych	$\geq 0,75\text{mm}$	PN-EN 14891 Aneks A.8.2

10. Właściwości użytkowe wyrobu określonego 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.

W imieniu producenta podpisał:

**Marcin Leszczyński, Kierownik ds. Produktu**

Wysogotowo, 06.02.2014

