

# BOSMAN

seria profesjonalna  
dla każdego

piany | silikon | impregnaty | kleje

## KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 22 P /2020

- Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego : Piana poliuretanowe.  
Piana poliuretanowa „BOSMAN” pistoletowa szybkowiążąca wielosezonowa (SILVER)
- Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: Piana montażowa
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :  
Piana służy do uszczelniania przestrzeni między ościeżami a ościeżnicami okien i drzwi, wykonywanych z drewna, metalu, pvc oraz montażu okien i drzwi
- Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
SIL -CHEM Sp. z o. o. ul. Łomnicka 24 91-726 Łódź, ul. Zbąszyńska 2B , 91 – 342 Łódź
- Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: -
- Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 3
- Krajowa specyfikacja techniczna :
  - Polska Norma Wyrobu:  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/ laboratoriów i numer akredytacji
  - Krajowa ocena techniczna : ITB-KOT-2017/0239 wydanie 1  
Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie ul. Filtrowa 1  
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu:
- Deklarowane właściwości użytkowe :

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Przyrost wysokości piany w szczelinie (stopień ekspansji), %	123 ± 10	3.2.1
Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym, kPa	≥ 15	PN-EN 826:2013 na próbkach o wymiarach (50 x 50 x 25) mm
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czolowych, kPa	≥ 50	PN-EN 1607:2013 na próbkach o wymiarach (50 x 50 x 20) mm
Wytrzymałość na ścinanie, kPa	≥ 35	PN-EN 12090:2013 na próbkach o wymiarach (250 x 50 x 25) mm
Przyczepność piany, kPa, aplikowanej w temp. -10°C, do podłoża z: - betonu - PVC - aluminium	≥ 50 ≥ 50 ≥ 50	PN-EN 1607:2013 na próbkach o wymiarach (50 x 50 x 20) mm
Przyczepność piany, kPa, aplikowanej w temp. +30°C, do podłoża z: - betonu - PVC - aluminium	≥ 50 ≥ 50 ≥ 50	PN-EN 1607:2013 na próbkach o wymiarach (50 x 50 x 20) mm

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Nasiąkliwość po 24 h w wodzie przy częściowym zanurzeniu, kg/m <sup>2</sup>	≤ 2	PN-EN 1609:2013 metoda A, na próbkach o wymiarach (150 x 150 x 25) mm
Stabilność wymiarowa, po 24 h w temp. +40°C i wilgotności względnej 95%, % w kierunku długości i szerokości	± 5	PN-EN 1604:2013 na próbkach o wymiarach (100 x 100x 25) mm
Stabilność wymiarowa, po 24 h w temp. +40°C i wilgotności względnej 95%, % w kierunku grubości (kierunek wzrostu pianki)	± 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 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał :

Robert Kaźmierczak  
Członek Zarządu

Łódź 25.08. 2020r.

