

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 3/2019/ME501

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** illbruck ME501 Folia okienna Duo HI
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** ME501
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:** Taśma uszczelniająca przeznaczona do uszczelniania połączeń ościeży z ościeżnicami drzwi i okien z PVC, drewna oraz aluminium od strony wewnętrznej i zewnętrznej przegrody (jednocześnie).
4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**
tremco illbruck Sp. z o.o. ul. Kuźnicy Kołtająowskiej 13, 31-234 Kraków
Miejsce produkcji: zakłady produkcyjne w Polsce i w Niemczech
5. **Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:** nie dotyczy
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: ITB – KOT -2019/1083 wydanie 1 ważne do 13.11.2024

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: ITB ZESPÓŁ LABORATORIÓW BADAWCZYCH akredytowany przez Polskie Centrum Akredytacji, certyfikat akredytacji nr AB 023.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Poz. | Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Metody oceny |
|------|--|--|---|
| | | illbruck ME501 Folia okienna Duo HI VV | |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Opór dyfuzyjny określony grubością warstwy powietrza o równoważnym oporze dyfuzyjnym S_d , m | $13,0 \pm 10\%$ | PN-EN ISO 12572:2016 (temp.23°C, 0/30% RH) |
| | | $7,0 \pm 10\%$ | PN-EN ISO 12572:2016 (temp.23°C, 33/65% RH) |
| | | $0,3 \pm 10\%$ | PN-EN ISO 12572:2016 (temp.23°C, 85/95% RH) |
| 2 | Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: | | PN-EN 12311-2:2013, (met. B) $v = (100 \pm 10)$ mm/min. |
| | - wytrzymałość na rozciąganie, MPa: | ≥ 8 | |
| | - wydłużenie względne przy zerwaniu, % | ≥ 130 | |
| 3 | Zmiana wymiarów liniowych po 6h w temp. +80°C, %, w kierunku: | | PN-EN 1107-2:2002 (próbka 250 x 100mm) |
| | - długości | - 0,24 | |
| | - szerokości | +0,25 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 4 | Przepuszczalność powietrza (przy 600 Pa), klasa | klasa 4 według PN-EN 12207:2017 | PN-EN 1026:2016 PN-EN 12114:2003 |
| 5 | Współczynnik infiltracji powietrza, $a, m \cdot h \cdot daPa^{2/3}$ | $< 0,01$ | PN-EN 1026:2016 |
| 6 | Wodoszczelność przy ciśnieniu 600 Pa, klasa | brak przecieków, klasa 9A według PN-EN 12208:2001 | PN-EN 1027:2016 |
| 7 | Odporność na działanie promieniowania UV określona spadkiem wytrzymałości na rozciąganie, % | ≤ 20 | PN-EN ISO 4892-2:2013 PN-EN 12311-2:2013 (czas ekspozycji 1000h) |

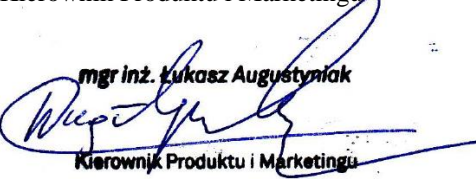
Wyrób illbruck ME501 należy w ciągu nie więcej niż dwunastu miesięcy od instalacji osłonić przed bezpośrednim działaniem warunków atmosferycznych.

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: Łukasz Augustyniak – Kierownik Produktu i Marketingu

Kraków, 13.11.2019

.....
(miejsce i data wydania) (podpis)


mgr inż. Łukasz Augustyniak
Kierownik Produktu i Marketingu
.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Krajowa deklaracja właściwości użytkowych w formacie PDF dostępna jest do pobrania na stronie producenta www.illbruck.com


tremco illbruck Sp. z o.o.
ul. Kuźnicy Kottłajowskiej 13, 31-234 Kraków
T. +48 126653308, F. +48 126653309
NIP: 676-21-47-058, REGON 357169455