

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 3/2017/ME410**

1. **Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:** illbruck ME410 folia butylowa okienna
2. **Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:** ME410
3. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:** Taśma jest przeznaczona do uszczelniania przestrzeni między ościeżami, a ościeżnicami drzwiowymi i okiennymi (za wyjątkiem drzwi i okien przeciwpożarowych), wykonywanymi z drewna, metalu lub PVC, od strony wewnętrznej przegrody, połączeń w ścianach osłonowych i okładzinach ściennych pod warunkiem zabezpieczenia taśm przed bezpośrednim działaniem promieniowania UV, spoin i połączeń elementów z PVC, betonu, kamienia, szkła, wyrobów ceramicznych, aluminium lub drewna.
4. **Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:**
tremco illbruck Sp. z o.o. ul. Kuźnicy Kołłątajowskiej 13, 31-234 Kraków

Miejsce produkcji: tremco illbruck Produktion GmbH & Tremco illbruck GmbH & Co. KG., Werner-Haep-Str 1, 92439 Bodenwöhr, Niemcy
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 AT-15-7867/2015 ważna do 2.02.2020r.
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.

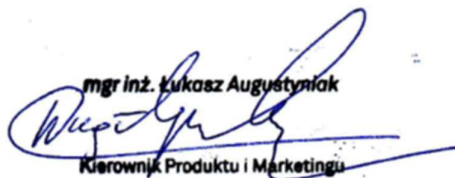
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Poz.	Właściwości illbruck ME410	Wymagania	Metody badań
1	Dopuszczalne odchyłki wymiarów, mm: - długości - szerokości - grubości	0/+1000 ± 3,0 <1,5 mm ± 0,2 ≥ 1,5 mm ± 0,3	PN-EN 1848-2:2003 lub PN-EN 822:2013 PN-EN 1849-2:2010 lub PN-EN 823:2013
2	Gęstość, g/cm ³	1,5 ± 0,2	PN-EN ISO 845:2010
3	Zmiana wymiarów liniowych, %, po 6h w temp. +80°C	± 1,1	

	- wzdłuż - w poprzek	$\pm 0,6$	PN-EN 1107-2:2002 (próbka o długości 200mm)
4	Maksymalna siła przy rozciąganiu wzdłuż taśmy, N/50 mm	≥ 90	PN-EN 12311-2:2013, (met. A)
5	Maksymalne naprężenie rozciągające wzdłuż taśmy, Mpa	$\geq 1,45$	PN-EN ISO 527-1:2012 PN-EN 12311-2:2010 (met. A)
6	Wydłużenie względne przy zerwaniu, %	≥ 60	PN-EN 12311-2:2013, (met. A)
7	Przyczepność butylu do podłoża stalowego, N/25 mm	≥ 18	PN-EN ISO 1939:2007, (23°C/50%)

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



mgr inż. Łukasz Augustyniak
Kierownik Produktu i Marketingu

Kraków, 1 stycznia 2017r.

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

.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

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



tremco illbruck
tremco illbruck Sp. z o.o.
ul. Kuźnicy Kottająowskiej 13, 31-234 Kraków
T. +48 126653308, F. +48 126653309
NIP: 676-21-47-058, REGON 357189455