

Certyfikat Nr MLTB-019-2019 do Świadectwa Rekomendacji Montażu



Program Rekomendacji Montażu Pro Quality organizowany przez Mobilne Laboratorium Techniki Budowlanej Sp. z o.o. oraz vortal Oknotest.pl - sprawdzenie szczelności i jakości wykonania montażu okien w budynku wznoszonym

Firma: **FHU WINDMAR Marzena Żelechowska**
www.windmar.com.pl

Badana próbka: badanie przepuszczalności powietrza oraz wodoszczelności połączenia okna z ościeżem w budynku wznoszonym

Wyniki badań zawarte są w raporcie z badań nr: MLTB-3391-2019



Metoda badania:		przepuszczalność powietrza średnia z pomiarów nadciśnienia i podciśnienia		wodoszczelność zraszanie bez różnicy ciśnień powietrza i przy różnicy ciśnień	odporność na obciążenie wiatrem powtarzalna próba ciśnieniowa parcie i ssanie wiatru	przepuszczalność powietrza średnia z pomiarów nadciśnienia i podciśnienia, pomiar wykonany po powtarzalnej próbie ciśnieniowej	
Wymiar w świetle otworu (B x H mm)	 1510 x 1240	Pa	m ³ /hm	ciśnienie 0Pa czas zraszania 15 min. brak przecieków ciśnienie 600Pa czas zraszania 15 min. brak przecieków	50 cykli -300Pa do 300Pa	Pa	m ³ /hm
		10	0.00			10	0.00
		25	0.00			25	0.00
		50	0.00			50	0.00
		100	0.00			100	0.00
		150	0.00			150	0.00
		300	0.00			300	0.00
		600	0.00			600	0.05
		kryterium spełnione		kryterium spełnione	kryterium spełnione		
		Komponenty montażowe Warstwa wewnętrzna: illbruck SP 925 folia w płynie. Warstwa środkowa: Piana pistoletowa ULTRA FAST 70 Tytan. Warstwa zewnętrzna: Taśma zewnętrzna WTO UV+ TOTAL – paroprzepuszczalna, uszczelniona na połączeniach klejem hybrydowym illbruck SP 025. Podwalina: kształtka podparapetowa XPS firmy VETREX Sp. z o.o., uszczelnienie połączenia kształtki za pomocą uszczelnacza dylatacyjnego na bazie MS Polimeru 2720 MS					

Mobilne Laboratorium Techniki Budowlanej Sp. z o.o.

1) oceny właściwości dokonał: *kier. lab. Adam Mścichowski*

2) wykonawca badań: *kier. lab. Adam Mścichowski*



Wałbrzych, 2019-11-07

Program Rekomendacji Montażu, to pierwszy w Polsce i jedyny w Europie program weryfikacji jakości usług montażu okien i drzwi balkonowych oparcie o badania szczelności połączeń okna z ościeżem bezpośrednio na placu budowy. Program Rekomendacji Montażu, to efekt współdziałania laboratorium badawczego, jednostki notyfikowanej, Mobilnego Laboratorium Techniki Budowlanej oraz portalu Oknotest.pl, a także działanie będące kolejnym po Rankingu, Testach okien i Programie Rekomendacji Technicznych przedsięwzięciem w ramach inicjatywy Pro Quality



Mobilne Laboratorium Techniki Budowlanej Sp. z o.o.
58-306 Wałbrzych, ul. Wrocławska 142B
tel.: +48 696 050 073, fax: +48 74 6614140
http://www.badaniaokien.pl e-mail: biuro@badaniaokien.pl

Notyfikowana jednostka
(notified body) NB 2189