



Laboratorium Techniki Budowlanej s.c.  
B. Wojtowicz, A. Żyła, M. Żyła  
41-306 Dąbrowa Górnicza, ul. Laski 83  
NIP 625-21-29-966  
Numer notyfikacji/Notified body/ 1827



AB 661

tel/ fax (0-...)(32) 26 44 079; tel. (0-608) 50 66 32, (0-608) 50 66 35  
Bank Śląski o/Dąbrowa Górnicza nr 57 1050 1272 1000 0022 3368 1416

Załącznik nr 8 do sprawozdania 387/B-2010

## Świadectwo Badań Wstępnych Typu do normy PN-EN 14351-1+A1

### Nr 387/B – 2010

Laboratorium Techniki Budowlanej oszacowało, wg załącznika B do normy PN-EN 14351-1+A1, izolacyjność akustyczną okien opisanych w sprawozdaniu 387/B-2010, wyprodukowanych przez firmę:

**MASZROL Sp. z o.o.**  
**Siwiałka**  
**83-209 Godziszewo**

Obiekt badany	Właściwość / wielkość/ miara	Norma badawcza	Klasyfikacja/ /wartość
Okna stałe i otwierane, jednoramowe, na zawiasach obrotowych, z profili PVC z szybą zespoloną o właściwościach $R_w(IGU) = 29$ dB $C(IGU) = (-1)$ dB $C_{tr}(IGU) = (-4)$ dB	4.11 Właściwości akustyczne	PN-EN 14351-1+A1 Załącznik B	Okno o powierzchni $F \leq 2,7$ m <sup>2</sup> $R_w(C;C_{tr}) = 32(-1;-5)$
			Okno o powierzchni $2,7 < F \leq 3,6$ m <sup>2</sup> $R_w(C;C_{tr}) = 31(-1;-5)$
			Okno o powierzchni $3,6 < F \leq 4,6$ m <sup>2</sup> $R_w(C;C_{tr}) = 30(-1;-5)$
			Okno o powierzchni $4,6 < F$ m <sup>2</sup> $R_w(C;C_{tr}) = 29(-1;-5)$
Wyniki badań odnoszą się jedynie do badanej próbki i warunków badania.			
Deklarowanie parametrów dla innych obiektów należy prowadzić zgodnie z zasadami podanymi w normie PN-EN 14351-1+A1			

Kierownik Jakości

mgr inż. Andrzej Żyła

“LTB” LABORATORIUM  
TECHNIKI BUDOWLANEJ S.C.  
B. Wojtowicz, A. Żyła, M. Żyła  
41-306 DĄBROWA GÓRNICZA  
ul. Laski 83

Kierownik Techniczny

mgr inż. Bogdan Wojtowicz

Dąbrowa Górnicza, dnia 03 grudnia 2010 r.