



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

Appendix No 2 to test report 939/B-2009

**Initial Type Testing Certificate**  
**pertinent to Standard EN 14351-1:2006**  
**No 939/B – 2009**

Laboratorium Techniki Budowlanej carried out the examination of the window described in test report 939/B-2009, part 1, designated with No 1, manufactured by:

**SŁOWIŃSCY sp. j.**  
 ul. Wspólna 2  
 62-400 Słupca

Test specimen	Characteristic	Test standard	Classification standard	Classification/value
 B=1000 H=2000	4.5. Watertightness	EN 1027	EN 12208	Not covered <b>3A</b> (Test pressure 100 Pa)
	4.8. Load-bearing capacity of safety devices	EN 14609	EN 14351-1	Threshold value <b>350 N</b>
The results of the examination refer only to the tested sample and the test conditions. The parameters for other objects should be declared in compliance with the provisions specified in standard EN 14351-1.	4.14. Air permeability	EN 1026	EN 12207	<b>Class 4</b> (Max test pressure 600 Pa)  Reference air permeability at 100 Pa: 3m <sup>3</sup> /h m <sup>2</sup> or 0,75 m <sup>3</sup> /h m

Quality Manager

mgr inż. Andrzej Żyła

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

Engineering Manager

mgr inż. Bogdan Wojtowicz

Dąbrowa Górnicza, dated 12<sup>th</sup> May, 2009



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



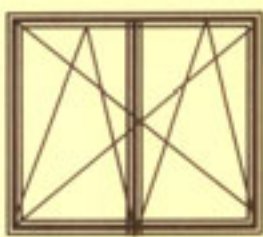
tel/ fax (0-...)(32) 26 44 079; tel. (0-608) 50 66 32, (0-608) 50 66 35  
 Bank Śląski o/Dąbrowa Górnicza nr 57 1050 1272 1000 0022 3368 1416

Appendix No 6 to test report 819/B-2008

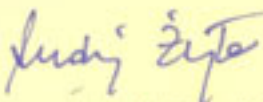
**Initial Type Testing Certificate**  
**Pertinent to Standard EN 14351-1:2006**  
**No 819/B – 2008**

Laboratorium Techniki Budowlanej carried out the examination of the window described in test report 819/B-2008, part 1, designated with No 3, manufactured by:

**SŁOWIŃSCY sp. j.**  
 ul. Wspólna 2  
 62-400 Słupca

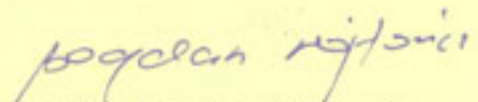
Test specimen	Characteristic	Test standard	Classification standard	Classification/value
 B=2000 H=2450	4.2 Resistance to wind load	EN 12211	EN 12210	Test pressure P1 <b>3</b> (1200 Pa) Frame deflection <b>C</b> (≤ 1/300)
	4.5. Watertightnes	EN 1027	EN 12208	Not covered <b>3A</b> (Test pressure 100 Pa)
	4.8. Load-bearing capacity of safety devices	EN 14609	EN 14351-1	Threshold value <b>350 N</b>
The results of the examination refer only to the tested sample and the test conditions. The parameters for other objects should be declared in compliance with the provisions specified in standard EN 14351-1.	4.14. Air permeability	EN 1026	EN 12207	<b>Class 4</b> (Max test pressure 600 Pa)  Reference air permeability at 100 Pa: 3m <sup>3</sup> /h m <sup>2</sup> or 0,75 m <sup>3</sup> /h m

Quality Menager

  
 mgr inż. Andrzej Żyła

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

Engineering Menager

  
 mgr inż. Bogdan Wójtowicz

Dąbrowa Górnicza, dated 17<sup>th</sup> December, 2008

**LTB**

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



AB 661

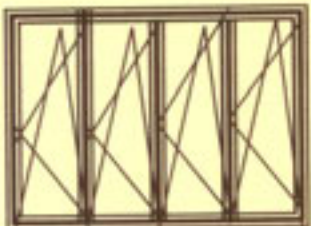
tel/ fax (0-...)(32) 26 44 079; tel (0-608) 50 66 32, (0-608) 50 66 35  
 Bank Śląski o/Dąbrowa Górnicza nr 57 1050 1272 1000 0022 3368 1416

Appendix No 5 to test report 819/B-2008

**Initial Type Testing Certificate**  
**Pertinent to Standard EN 14351-1:2006**  
**No 819/B – 2008**

Laboratorium Techniki Budowlanej carried out the examination of the window described in test report 819/B-2008, part 1, designated with No 2, manufactured by:

**SŁOWIŃSCY sp. j.**  
 ul. Wspólna 2  
 62-400 Słupca

Test specimen	Characteristic	Test standard	Classification standard	Classification/value
 B=3600 H=1800	4.2 Resistance to wind load	EN 12211	EN 12210	Test pressure P1 <b>3</b> (1200 Pa) Frame deflection <b>C</b> ( $\leq 1/300$ )
	4.5. Watertightnes	EN 1027	EN 12208	Not covered <b>3A</b> (Test pressure 100 Pa)
	4.8. Load-bearing capacity of safety devices	EN 14609	EN 14351-1	Threshold value <b>350 N</b>
The results of the examination refer only to the tested sample and the test conditions. The parameters for other objects should be declared in compliance with the provisions specified in standard EN 14351-1.	4.14. Air permeability	EN 1026	EN 12207	<b>Class 4</b> (Max test pressure 600 Pa)  Reference air permeability at 100 Pa: 3m <sup>3</sup> /h m <sup>2</sup> or 0,75 m <sup>3</sup> /h m

Quality Manager

mgr inż. Andrzej Żyła

"LTB" LABORATORIUM  
 TECHNIKI BUDOWLANEJ s.c.  
 B. Wojtowicz, A. Żyła, M. Żyła  
 41-306 DĄBROWA GÓRNICZA  
 ul. Łaski 83

Engineering Manager

mgr inż. Bogdan Wójtowicz

Dąbrowa Górnicza, dated 17<sup>th</sup> December, 2008

**LTB**

Laboratorium Techniki Budowlanej s.c.  
 B. Wojtowicz, A. Żyła, M. Żyła  
 41-306 Dąbrowa Górnicza, ul. Łaski 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

Appendix No. 2 to test report 580/B-2011

**Initial Type Testing Certificate**  
**pertinent to Standard EN 14351-1+A1**  
**№ 580/B – 2011**

Laboratorium Techniki Budowlanej used the calculation method, in accordance with Standard EN ISO 10077-1:2006 and EN ISO 10077-2:2003, to define the thermal insulation of the windows made of Softline 68 profiles system described in test report 580/B-2011, manufactured by:

**„SŁOWIŃSCY” sp. j.**  
 ul. Wspólna 2  
 62-400 Słupca

Test's results		
Cross section	Frame/sash	Sill/Sash
$U_f$ [W/m <sup>2</sup> K]	1,4	1,7
$\Psi$ [W/mK]	0,051	0,059
$U_g$ [W/m <sup>2</sup> K]	1,0	
$U_w$ [W/m <sup>2</sup> K] for window 1,23x1,48 m	<b>1,3</b>	
The results of the examination refer only to the tested sample and the test conditions. The parameters for other objects should be declared in compliance with the provisions specified in standard EN 14351-1+A1		



Quality Manager

mgr inż. Andrzej Żyła



Engineering Manager

mgr inż. Bogdan Wójtowicz

Dąbrowa Górnicza, dated 12<sup>th</sup> July, 2011