

# Deklaracja właściwości użytkowych Nr 102/2013

1. Kod ident. typu produktu: **PCV – GEALAN 8000IQ 74/66/78**
2. Oznaczenie umożliwiające identyfikację wyrobu budowlanego wg Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady UE nr 305/2011, art. 11 ustęp 4:  
**Nr identyfikacyjny na etykiecie umieszczonej na konstrukcji okiennej**
3. Przeznaczenie: **okna i drzwi balkonowe w budownictwie mieszkalnym i użyteczności publicznej**
4. Producent: **STOLLAR Systemy Okienne Godlewska Spółka Jawna  
16-400 Suwałki, ul. Północna 50A, Polska, www.stollar.pl**
5. System oceny właściwości użytkowych: **3**
6. Norma zharmonizowana: **EN 14351-1:2006+A1:2010**
7. Placówka notyfikująca: **IFT ROSENHEIM-Notyfikacja Nr.0757 wykonał badanie typu zgodne z systemem oceny 3 i opracował raporty kontroli cech istotnych wg punktów 8.1, 8.3, 8.9,**

## 8. Deklarowana właściwość:

- 1) Kolumna 1 zawiera wykaz zasadniczych charakterystyk określonych w zharmonizowanych specyfikacjach technicznych dla zamierzonego zastosowania lub zamierzonych zastosowań wskazanych w pkt 3 powyżej.
- 2) Dla każdej zasadniczej charakterystyki wymienionej w kolumnie 1 i zgodnie z wymaganiami art. 6 kolumna 2 zawiera deklarowane właściwości użytkowe wyrażone jako poziom lub klasa, lub w sposób opisowy, powiązane z odpowiednimi zasadniczymi charakterystykami. Zawiera litery „NPD” (właściwości użytkowe nieustalone; ang. No Performance Determined), o ile właściwości użytkowe nie zostały zadeklarowane.
- 3) Dla każdej zasadniczej charakterystyki wymienionej w kolumnie 1 kolumna 3 zawiera datowane odniesienie do odpowiedniej normy zharmonizowanej oraz w stosownych wypadkach numer referencyjny zastosowanej specjalnej lub odpowiedniej dokumentacji technicznej

Cechy istotne (zob. uwaga 1)	Właściwość (zob. uwaga 2)	Zharmonizowana specyfikacja techniczna (zob. uwaga 3)	
<b>8.1 Wodoszczelność</b>	<b>8A</b>	<b>EN 12208</b>	
<b>8.2 Substancje niebezpieczne</b>	-	-	
<b>8.3 Odporność na obciążenie wiatrem</b>	<b>C5 / B5</b>	<b>EN 12210</b>	
<b>8.4 Odporność na uderzenie</b>	-	<b>EN 13049</b>	
<b>8.5 Nośność urządzeń zabezpieczających</b>	<b>npd</b>	<b>PN-EN 14351-1+A1:2010</b>	
<b>8.6 Właściwości akustyczne Rw [dB]</b>	*	<b>PN-EN 14351-1+A1, załącznik B</b>	
Dla okna o powierzchni $F \leq 2,7m^2$	Dla okna o powierzchni $2,7m^2 < F \leq 3,6m^2$	Dla okna o powierzchni $3,6m^2 < F \leq 4,6m^2$	Dla okna o powierzchni $F > 4,6m^2$
<b>33 dB(-1,-5)</b>	<b>32 dB(-1,-5)</b>	<b>31 dB(-1,-5)</b>	<b>30 dB(-1,-5)</b>
<b>8.7 Przenikalność cieplna z szybą Uw [W/m<sup>2</sup>K]</b>	**	<b>EN 10077</b>	
<b>Ug [W/m<sup>2</sup>K]</b>	Międzyszybowa ramka dystansowa		
	Standardowa aluminiowa $\Psi=0,067$ W/mK	Ciepła stalowa $\Psi=0,051$ W/mK	Ciepła plastikowa $\Psi=0,041$ W/mK
<b>1,1</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>	<b>1,3</b>
<b>1,0</b>	<b>1,3</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>
<b>0,9</b>	<b>1,2</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>
<b>0,8</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>
<b>0,7</b>	<b>1,1</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>
<b>0,6</b>	<b>1,0</b>	<b>0,94</b>	<b>0,92</b>
<b>0,5</b>	<b>0,93</b>	<b>0,87</b>	<b>0,85</b>
<b>0,4</b>	<b>0,86</b>	<b>0,80</b>	<b>0,78</b>
<b>8.8 Właściwości związane z promieniowaniem -współczynnik promieniowania -przenikalność światła</b>	<b>NPD</b>	<b>EN 410</b>	
<b>8.9 Przepuszczalność powietrza</b>	<b>4</b>	<b>EN 12207</b>	

\* Wartość Rw określona zgodnie z pkt B3 normy EN 14351-1+A1, dla okna z oszkleniem o wartości  $R_w=31dB$

\*\* Wartość Uw określona dla okna referencyjnego 1,23m x 1,48m, z różnym rodzajem oszklenia i różnym rodzajem ramki dystansowej.

9. Właściwość użytkowa produktu według punktów 1 i 2 jest zgodna z zadeklarowaną właściwością wg punktu 8.

Zgodnie z punktem 4 wyłączną odpowiedzialność za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych ponosi producent.

Dokument podpisany przez producenta / w imieniu producenta:

**Ewa Godlewska, Właściciel**  
**Suwałki, 02-09-2013**



*Ewa Godlewska*  
(podpis)