

## CERTYFIKAT JAKOŚCI nr 5/DA/2012

1. **Producent wyrobu:** Selena S.A., ul. Wyścigowa 56E, 53-012 Wrocław
2. **Nazwa wyrobu:** **Elementy pokryć dachowych Tytan Professional Taśma kominowa aluminiowa ALU 3D, Taśma kalenicowa aluminiowa z tkaniną techniczną Alu Mat, z włókniną Alu Geo**
3. **Klasyfikacja statystyczna wyrobu:** PKWiU 28.21.23-76.51
4. **Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:** Taśmy kalenicowe stosuje się do wentylowania i uszczelniania pokrycia dachowego obszarze kalenicy. Taśmy układane są na łacie kalenicowej dachów krytych dachówką, pod gąsioiry. Mogą być stosowane również na skośnej łacie kalenicowej. Powinny być przymocowane do łąty przy pomocy gwoździ lub zszywek. Plisowane boki taśmy w miejscach pasków z klejem powinny być przyklejone do dachówek po ich uprzednim uformowaniu do kształtu dachówki.  
Taśmy kominowe stosowane są do uszczelniania połączeń pokrycia dachowego z elementami murowymi wystającymi ponad dach np. kominami. Taśmy przyklejane są do podłoża klejem znajdującym się na całej powierzchni spodniej strony taśmy. Po przyklejeniu taśmy jej górną część połączoną z kominem lub ścianą mocuje się mechanicznie przy pomocy listwy kominowej z równoczesnym uszczelnieniem połączenia z elementem murowym elastyczną masą uszczelniającą (np. uszczelniaczem dekarским).
5. **Specyfikacja techniczna:** Aprobata Techniczna ITB AT-15-7976/2009
6. **Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu:**

Cechy	Taśma kominowa	Taśmy kalenicowe
<b>Grubość blach wraz z powłoką lakierniczą</b>	0,15mm	0,15mm, typ aluminium AW-1050A
<b>Grubość powłoki lakierniczej</b>	20	20
<b>Spodnia część blach</b>	Pokryta klejem butylowym na całej powierzchni (szer. 275mm, zakładka foliowa 290mm)	Pokryta wzdłuż krawędzi paskami kleju butylowego (szer. 15mm, grubość 1,5mm)
<b>Geowłóknina</b>	-	Gramatura 120g/m <sup>2</sup> , odporność na UV – 3 miesiące
<b>Klej butylowy</b>		
- dynamiczna siła ścinająca		12N/cm <sup>2</sup>
- siła odrywania od podłoża pod kątem 180°		9N/cm <sup>2</sup>
- siła kompresji 20%		6N/cm <sup>2</sup>
- ciężar właściwy		1,6g/cm <sup>3</sup>
- temperatura pracy		Od -40°C do +90°C
-odporność na UV		TAK

Selena Bulgaria Ltd.	Selena Iberia S.L.U.	Carina Silicones Sp. z o.o.	EURO MGA Product SRL	Selena Ukraine Ltd
Selena Sulamericana Ltda	FinSelena Oy	Libra Sp. z o.o.	Hamil - Selena Co. Ltd	Selena USA, Inc
Selena Nantong Building Materials Co., Ltd	Selena Hungária Kft.	Orion Sp. z o.o.	Selena Vostok	
Foshan Chinuni Selena Chemical Co.	Selena Italia srl	Izolacja Matizol Sp. z o.o.	Kvadro OOO	
Selena Bohemia s.r.o.	Selena CA L.L.P.	Tytan EOS Sp. z o.o.	Selena Slovakia s.r.o.	
Selena Deutschland GmbH	Selena S.A.	Selena România SRL	Selena Yapı Malzemeleri Ltd.Şti.	



7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego:  
nie brała

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt. 5.

Wrocław, 23.11.2012

.....  
(miejsce i data wydania)

Marek Pyziak

.....  
(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

**SELENA SA**

53-012 Wrocław, ul. Wyścigowa 56E  
tel. (71) 78-38-301, fax (71) 78-38-300  
NIP 894-000-55-23, Regon 005923241

Selena Bulgaria Ltd  
Selena Sulamericana Ltda  
Selena Nantong Building Materials Co., Ltd  
Foshan Chinuri Selena Chemical Co.  
Selena Bohemia s.r.o.  
Selena Deutschland GmbH

Selena Iberia S.L.U.  
FinSelena Oy  
Selena Hungária Kft.  
Selena Italia srl  
Selena CA L.L.P.  
Selena S.A.

Carina Silicones Sp. z o.o.  
Libra Sp. z o.o.  
Orion Sp. z o.o.  
Izolacja Matzol Sp. z o.o.  
Tytan EOS Sp. z o.o.  
Selena România SRL

EURO MGA Product SRL  
Hamil - Selena Co. Ltd  
Selena Vostok  
Kvadro OOO  
Selena Slovakia s.r.o.  
Selena Yapi Malzemeleri Ltd.Şti

Selena Ukraine Ltd.  
Selena USA, Inc