



## RAPORT KLASYFIKACYJNY W ZAKRESIE ODPORNOŚCI DACHU NA ODDZIAŁYWANIE OGNIĄ ZEWNĘTRZNEGO

DLA WYROBU

*Przekrycie dachowe z pokryciem papą Tack-R  
i papą podkładową na tkaninie szklanej*

**00823.12/24/Z00NZP (rozszerzenie 02606.2/23/Z00NZP)**

dla

WŁAŚCICIELA RAPORTU KLASYFIKACYJNEGO

**SELENA INDUSTRIAL TECHNOLOGIES Sp. z o.o.**  
**ul. Pieszycza 3**  
**58-200 Dzierżoniów**

Nr umowy: 00823/24/Z00NZP

### 1 Wprowadzenie

Niniejszy raport klasyfikacyjny podaje klasyfikację przekrycia dachowego z pokryciem papą Tack-R i papą podkładową na tkaninie szklanej zgodnie z procedurą podaną w **PN-EN 13501-5:2016-07, metoda 1**.

### 2 Opis dachu

Przekrycie dachowe z pokryciem z pokryciem papą MATIZOL ELITE TOP PV S5,2 i papą podkładową na tkaninie szklanej.

Układ warstw przekrycia dachowego od strony spodniej:

- podkład z płyt wiórowych, zbudowany z desek o szerokości 250 mm, grubości 16 mm i o gęstości 680 kg/m<sup>3</sup> z prostymi krawędziami ściśle połączonych tak, że szczeliny nie przekraczają 5,0 mm,
- papa podkładowa MATIZOL MASTER BASE G S4,0 o grubości 4,0 mm modyfikowana SBS na osnowie z tkaniny szklanej produkcji firmy SELENA INDUSTRIAL TECHNOLOGIES Sp. z o.o.
- papa MATIZOL ELITE TOP PV S5,2 o grubości 5,2 mm modyfikowana SBS na osnowie poliestrowej produkcji firmy SELENA INDUSTRIAL TECHNOLOGIES Sp. z o.o.

### 3 Raporty z badań i wyniki stanowiące podstawę klasyfikacji

#### 3.1 Raport z badań

Nazwa laboratorium	Nazwa Zleceniodawcy	Numer raportu z badań	Metoda badawcza
Laboratorium Badań Ogniwych ITB	SELENA INDUSTRIAL TECHNOLOGIES Sp. z o.o.	LZP02-02606/23/Z00NZP	CEN/TS 1187:2012, metoda-1

### 3.2 Wyniki badań przekrycia dachowego z pokryciem papą MATIZOL ELITE TOP PV S5,2 i papą podkładową na tkaninie szklanej

Raport LZP01-02606/23/Z00NZP

Parametr	Kryteria	Wyniki badań próbek				Zgodność
		1	2	3	4	
Wewnętrzne rozprzestrzenianie ognia do góry	< 0,700 m	0,0	0,0	0,0	0,0	Tak
Zewnętrzne rozprzestrzenianie ognia do góry	< 0,700 m	0,0	0,0	0,0	0,0	Tak
Wewnętrzne rozprzestrzenianie ognia do dołu	< 0,600 m	0,0	0,0	0,0	0,0	Tak
Zewnętrzne rozprzestrzenianie ognia do dołu	< 0,600 m	0,0	0,0	0,0	0,0	Tak
Maksymalna długość spalona wewnętrzna	< 0,800 m	0,0	0,0	0,0	0,0	Tak
Maksymalna długość spalona zewnętrzna	< 0,800 m	0,0	0,0	0,0	0,0	Tak
Płonące krople/odpadu ze strony eksponowanej	Nie	Brak	Brak	Brak	Brak	Tak
Płonące krople/odpady ze strony spodniej	Nie	Brak	Brak	Brak	Brak	Tak
Pojedyncze otwory	< 25 mm <sup>2</sup>	Brak	Brak	Brak	Brak	Tak
Suma wszystkich otworów	< 4500 mm <sup>2</sup>	0,0	0,0	0,0	0,0	Tak
Rozprzestrzenianie ognia boczne	Do krawędzi*	Brak	Brak	Brak	Brak	Tak
Wewnętrzne spalanie bezpłomieniowe	Nie	Brak	Brak	Brak	Brak	Tak
Promień rozprzestrzeniania ognia (dachy płaskie)	< 0,200 m	-	-	-	-	nie dotyczy

\* - krawędzie strefy pomiarowej  
 Warunki badań: Temperatura powietrza: 18,5 °C  
 Badanie przeprowadzono przy nachyleniu dachu 15°  
 podkład zbudowany z płyt wiórowych, o szerokości 250 mm, grubości 16 mm i o gęstości 680 kg/m<sup>3</sup>, biegnących równoległe do okapu, z płaskimi krawędziami i dociśniętych tak, że szczeliny nie przekraczają 5,0 mm

## 4 Klasyfikacja i zakres stosowania

### 4.1 Powołania

Klasyfikacja została określona zgodnie z **PN-EN 13501-5:2016-07**.

### 4.2 Klasyfikacja

Dach według opisu punktu 2 został sklasyfikowany w zakresie zachowania na oddziaływanie ognia zewnętrznego następująco:

## B<sub>ROOF</sub> (t1)

Niniejsza klasyfikacja obowiązuje dla zastosowań końcowych zgodnie z warunkami technicznymi, jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie oraz jak dla dachu „nierozprzestrzeniającego ognia” według Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. ( Dz. U. Nr 75 z 15 czerwca 2002, poz. 690 z późniejszymi zmianami).

### 4.3 Zakres stosowania

Niniejsza klasyfikacja jest ważna dla następujących warunków:

- 1) Każdego drewnianego i drewnopochodnego podkładu o grubości minimum 16 mm i ze szczelinami nie przekraczającymi 5,0mm lub każdego profilowanego i nieperforowanego podkładu stalowego lub każdego niepalnego podkładu o grubości co najmniej 10 mm.
- 2) Papa podkładowa: TACK-R G200 S40, TACK-R G200 S40 EXTRA, TACK-R SU20 S25 DUO STICK.
- 3) Papa zgrzewalna wierzchniego krycia: Tack-R ONE TT30 S56, Tack-R TT25 S53, Tack-R TT25 S52, Tack-R TT25 S52 COOL ROOF, TACK-R ONE TT25 S56, Tack-R TT20 S53, Tack-R TT20 S52, Tack-R One TT20 S50, Tack-R PYE PV250 S52, Tack-R PYE PV250 S52 EXTRA, Tack-R PYE PV250 S52 SUPER, Tack-R Green TT20 S52, TACK-R ST20 S42 STICK, TACK-R GREEN TT20 S42, TACK-R TT20 S42, Tack-R TT15 S50.
- 4) Dachów o nachyleniu połaci do 20°.

## 5 Ograniczenia

### 5.1 Ważność

Klasyfikacja ważna jest bezterminowo, pod warunkiem zachowania bez zmian składu i technologii produkcji. Klasyfikacja dotyczy przekryć których wszystkie składniki mają klasę reakcji na ogień co najmniej E wg PN-EN 13501-1.

### 5.2 Zastrzeżenia

Niniejszy raport został wydany w formie elektronicznej, z kwalifikowanymi podpisami elektronicznymi osób odpowiedzialnych. Wydruk niniejszego raportu nie jest oryginalnym dokumentem. Klasyfikacja może być reprodukowana wyłącznie przez Zleceniodawcę w całości wraz z załącznikami bez komentarzy, skrótów i zmian. Poświadczony kopie mogą być wydane przez Zakład Badań Ogniwych ITB wyłącznie na wniosek Właściciela raportu.

**5.3 Ostrzeżenie**

Ten dokument klasyfikacyjny nie stanowi aprobaty ani certyfikatu wyrobu.

	<b>Podpisał</b>	<b>Zaakceptował</b>
Opracował:		
	Podpis cyfrowy	Podpis cyfrowy
Zweryfikował:		
	Podpis cyfrowy	