

RAPORT KLASYFIKACYJNY REAKCJI NA OGIEŃ Nr RA15-0088 powiedział: ZGODNIE Z EUROPEJSKĄ NORMĄ NF EN 13501-1+A1:2013

Notyfikacja rządu francuskiego skierowana do Komisji Europejskiej pod numerem 0679

Seule la version française fait foi

Wersja francuska jest prawnie dopuszczalna

Norma produktu

NF EN 1013+A1:2014 "Przepuszczające światło jednowarstwowe profilowane płyty z tworzyw sztucznych do dachów, ścian i sufitów wewnętrznych i zewnętrznych – Wymagania i metody badań"

Właściciel:	RENOLIT ONDEX Avenue de Tavaux 21800 CHEVIGNY-SAINT-SAUVEUR, FRANCJA
Reklama Marka(i):	RENOLIT ONDEX PVC NP – KRYSTALNY, PRZELUCYDOWANY, DYFUZYJNY, OPALIN
Jednostka(-y) produkcyjna(-e):	RENOLIT ONDEX Avenue de Tavaux 21800 CHEVIGNY-SAINT-SAUVEUR, FRANCJA
Krótki opis:	Przepuszczające światło arkusze z tworzywa sztucznego o pojedynczym profilu warstwowym (zob. szczegółowy opis w pkt 2)
Data wydania:	13 grudnia Th , 2016

Niniejszy raport klasyfikacyjny poświadcza jedynie cechy obiektu przedłożonego do testów, ale nie przesądza o cechach podobnych produktów. Nie stanowi to zatem certyfikacji produktu w rozumieniu art. L 115-27 do L 115-33 i R 115-1 do R 115-3 kodeksu konsumenckiego.

W przypadku, gdy raport ten jest wysyłany pocztą elektroniczną i/lub na nośniku elektronicznym, w przypadku sporu rozstrzygająca jest wyłącznie papierowa wersja raportu podpisana przez CSTB.

Powielanie niniejszego raportu klasyfikacyjnego jest dozwolone wyłącznie w jego integralnej formie. Składa się z 7 stron.

Modyfikacja zakresu zastosowań.

Dokument RA15-0088 z dnia 13 grudnia 2016 r. anuluje i zastępuje dokument RA15-0088 z dnia 24 kwietnia 2015 r.

1. Wprowadzenie

Niniejszy raport klasyfikacyjny określa klasyfikację przypisaną do wyżej wymienionego wyrobu (-ów) zgodnie z procedurami podanymi w normie NF EN 13501-1+A1:2013.

2. Opis produktu

Przepuszczające światło arkusze profilowane jednowarstwowe.

Płaskie i sztywne arkusze wykonane z nieplastifikowanego ekstrudowanego polichlorku winylu, wypełniaczy i anty-UV. Arkusze są barwione za pomocą pigmentacji mineralnej lub organicznej w masie.

Podane masy nominalne na jednostkę powierzchni: 1,1 i 2,9 kg/m². Podane grubości nominalne: 0,6 i 1,7 mm.

Podane aspekty: mętny/rozmyty i przezroczysty/przejrzysty.
Dostępne kolory: półprzezroczysty i kryształowy.

3. Raporty z badań i wyniki testów potwierdzające tę klasyfikację

3.1 Raporty z testów

Nazwa laboratorium	Nazwa sponsora	Identyfikacja testu	Raport z badania nr	Metoda badawcza
CSTB (Biało-Południowa T)	RENOLIT ONDEX Avenue de Tavaux 21800 CHEVIGNY-SAINT-SAUVEUR FRANCJA	ES541140684	RA15-0088 powiedział:	NF EN ISO 11925-2:2013 NF EN 13823+A1:2014

3.2 Wyniki testów

Metoda badawcza	Produkt	Liczba testów	Parametry	Wyniki
				Parametry zgodności
NF EN ISO 11925-2 Ekspozycja na powierzchnię w 30 sekundach	RENOLIT ONDEX PVC NP – PRZEZROCZYSTY Grubość 0,6 mm	6	Fs > 150 mm Bibuła filtracyjna	Nie osiągnięto Nie zapalono
NF EN ISO 11925-2 Ekspozycja na powierzchnię w 30 sekundach	RENOLIT ONDEX PVC NP – KRYSTAŁOWY Grubość 0,6 mm	6	Fs > 150 mm Bibuła filtracyjna	Nie osiągnięto Nie zapalono
NF EN ISO 11925-2 Ekspozycja na powierzchnię w 30 sekundach	RENOLIT ONDEX PVC NP – PRZEZROCZYSTY Grubość 1,7 mm	6	Fs > 150 mm Bibuła filtracyjna	Nie osiągnięto Nie zapalono
NF EN ISO 11925-2 Ekspozycja na powierzchnię w 30 sekundach	RENOLIT ONDEX PVC NP – KRYSTAŁOWY Grubość 1,7 mm	6	Fs > 150 mm Bibuła filtracyjna	Nie osiągnięto Nie zapalono
NF EN ISO 11925-2 Ekspozycja krawędzi w 30 sekundach	RENOLIT ONDEX PVC NP – PRZEZROCZYSTY Grubość 0,6 mm	6	Fs > 150 mm Bibuła filtracyjna	Nie osiągnięto Nie zapalono
NF EN ISO 11925-2 Ekspozycja krawędzi w 30 sekundach	RENOLIT ONDEX PVC NP – KRYSTAŁOWY Grubość 0,6 mm	6	Fs > 150 mm Bibuła filtracyjna	Nie osiągnięto Nie zapalono
NF EN ISO 11925-2 Ekspozycja krawędzi w 30 sekundach	RENOLIT ONDEX PVC NP – PRZEZROCZYSTY Grubość 1,7 mm	6	Fs > 150 mm Bibuła filtracyjna	Nie osiągnięto Nie zapalono
NF EN ISO 11925-2 Ekspozycja krawędzi w 30 sekundach	RENOLIT ONDEX PVC NP – KRYSTAŁOWY Grubość 1,7 mm	6	Fs > 150 mm Bibuła filtracyjna	Nie osiągnięto Nie zapalono

3.2 Wyniki testów (kontynuacja)

Metoda badawcza	Produkt	Liczba testów	Parametry	Wyniki	
				Parametry ciągłe Wartości średnie	Parametry zgodności
NF EN 13823+A1	RENOLIT ONDEX PVC NP – KRYSTAŁOWY Grubość 0,6 mm	3	FIGRA0,2 MJ (W/s)	0.0	-
			FIGRA0,4 MJ (W/s)	0.0	-
			LFS	-	Nie osiągnięto
			THR600s(MJ)	0.4	-
			SMOGRA(m2/s2)	0.0	-
			TSP600s (m2)	17.9	-
			Płonące kropelki lub zanieczyszczenia	-	Żaden
NF EN 13823+A1	RENOLIT ONDEX PVC NP – PRZEZROCYSTY Grubość 1,7 mm	3	FIGRA0,2 MJ (W/s)	0.0	-
			FIGRA0,4 MJ (W/s)	0.0	-
			LFS	-	Nie osiągnięto
			THR600s(MJ)	0.6	-
			SMOGRA(m2/s2)	4.0	-
			TSP600s (m2)	41.3	-
			Płonące kropelki lub zanieczyszczenia	-	Żaden

(-) oznacza: nie dotyczy

3.3 Testy dodatkowe

Metoda badawcza	Produkt	Liczba testów	Parametry	Wyniki	
				Parametry ciągłe Wartości średnie	Parametry zgodności
NF EN 13823+A1	RENOLIT ONDEX PVC NP – PRZEZROCZYSTY Grubość 0,6 mm	1	FIGRA0,2 MJ (W/s)	0.0	-
			FIGRA0,4 MJ (W/s)	0.0	-
			LFS THR600s(MJ)	- 0.4	Nie osiągnięto -
			SMOGRA(m2/s2) TSP600s (m2)	0.0 6.6	- -
			Płonące kropelki lub zanieczyszczenia	-	Żaden
NF EN 13823+A1	RENOLIT ONDEX PVC NP – KRYSTAŁOWY Grubość 1,7 mm	1	FIGRA0,2 MJ (W/s)	0.0	-
			FIGRA0,4 MJ (W/s)	0.0	-
			LFS THR600s(MJ)	- 0.5	Nie osiągnięto -
			SMOGRA(m2/s2) TSP600s (m2)	0.0 38.5	- -
			Płonące kropelki lub zanieczyszczenia	-	Żaden

(-) oznacza: nie dotyczy

4. Klasyfikacja i bezpośredni zakres zastosowania

4.1 Odniesienie do klasyfikacji

Klasyfikacja ta została przeprowadzona zgodnie z punktami 11.6, 11.9.2 i 11.10.1 normy NF EN 13501-1+A1:2013.

4.2 Klasyfikacja

Zachowanie podczas pożaru		Wytwarzanie dymu		Płonące kropelki lub zanieczyszczenia
B	-	S1	,	d0 powieźiał:

Klasyfikacja: **B - s1, d0**

4.3 Zakres zastosowania

Klasyfikacja ta obowiązuje dla następujących parametrów produktu:

- Produkt opisany w ust. 2.
- Zakres grubości nominalnych od 0,6 do 1,7 mm.
- Zakres nominalnych obciążeń na jednostkę powierzchni od 1,1 do 2,9 kg/m².
- Różne aspekty i kolory.

Klasyfikacja ta obowiązuje dla następujących warunków końcowego zastosowania:

- Bez podłoża lub z dowolnym podłożem klasy A1 lub A2-s1,d0 o gęstości ≥ 652 kg/m³.
- Z minimalną szczeliną powietrzną 200 mm.

5. Ograniczenia

Niniejszy dokument nie stanowi homologacji typu ani certyfikacji produktu.

Klasyfikacja przypisana do wyrobu w niniejszym raporcie jest odpowiednia dla deklaracji właściwości użytkowych producenta w kontekście systemu 3 zaświadczenia zgodności i oznakowania CE zgodnie z europejskim rozporządzeniem w sprawie wyrobów budowlanych (rozporządzenie UE nr 305/2011). Producent złożył deklarację, która jest przechowywana w aktach. Potwierdza to, że projektowanie produktów nie wymaga żadnych szczególnych procesów, procedur ani etapów (np. brak dodatku środków zmniejszających palność, ograniczenie zawartości organicznej lub dodanie wypełniaczy), które mają na celu poprawę odporności ogniowej w celu uzyskania osiągniętej klasyfikacji. W związku z tym producent uznał, że atestacja systemu 3 jest właściwa.

W związku z tym laboratorium badawcze nie odegrało żadnej roli w pobieraniu próbek produktu do badania, chociaż posiada odpowiednie referencje, dostarczone przez producenta, w celu zapewnienia identyfikowalności badanych próbek.

Champs-sur-Marne, 13 grudnia 2016

Technik
odpowiedzialny za test



Benoit FOREST

Kierownik Działu Reakcji na Pożar



Martial BONHOMME

..... KONIEC RAPORTU KLASYFIKACYJNEGO