



Karta techniczna nr.: TL 5-1006-06

Wydanie nr.: 1

Ważna od: 31.01.2022

Druk nieautoryzowany

Folia hydroizolacyjna FATRAFOL 807

OPIS PRODUKTU

FATRAFOL 807 to folia dachowa na bazie PVC-P z podkładem z włókniny PES o gramaturze 300 g/m². Dla łatwego łączenia pasów jedna krawędź pozostaje bez włókniny. Folia jest odporna na promieniowanie UV i może być wystawiona na bezpośrednie działanie warunków atmosferycznych.

PARAMETRY TECHNICZNE

Parametr	Standard	Wartość
Widoczne wady	EN 1850-2	spełnia
Prostolinijność	EN 1848-2	≤ 50 mm
Płaskość	EN 1848-2	≤ 10 mm
Masa powierzchniowa	EN 1849-2	2,20 kg/m ²
Wodoszczelność, 400 kPa	EN 1928 metoda B	spełnia
Reakcja na ogień	EN 13501-1	klasa E
Odporność na rozwarstwianie się w miejscu połączenia	EN 12316-2	≥ 150 N/50 mm
Odporność miejsca połączenia na ścinanie	EN 12317-2	≥ 650 N/50 mm
Maksymalna siła rozciągania	EN 12311-2	≥ 800 N/50 mm
Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągania	metoda A	≥ 60 %
Odporność na uderzenie	EN 12691 metoda A	≥ 900 mm
	EN 12691 metoda B	≥ 2000 mm
Odporność na obciążenie statyczne	EN 12730 metoda B	≥ 20 kg
Wytrzymałość na rozdzieranie	EN 12310-2	≥ 250 N
Odporność na przerastanie korzeniem	EN 13948 FLL test	spełnia
Stabilność wymiarowa	EN 1107-2	maks. ± 1 %
Podatność na zginanie w niskiej temperaturze	EN 495-5	≤ -35 °C
Ekspozycja na działanie promieniowania UV, podwyższonej temperatury i wody (5000 godzin)	EN 1297	spełnia, stopień 0
Przenikanie pary wodnej - współczynnik μ	EN 1931	8200 ± 30 %

Tolerancja gramatury: -5 % / +10 %

APROBATY/CERTYFIKATY

- Deklaracja właściwości użytkowych i oznaczenie CE wg EN 13956:2012
- Deklaracja środowiskowa produktu (EPD) wg ISO 14025

WYMIARY

Grubość [mm] (EN 1849-2)	Szerokość [mm] (EN 1848-2)	Długość [m] (EN 1848-2)	Ilość w rolce [m ²] ^{*)}
efektywna: 1,50 całkowita: 2,60 ^{*)}	całkowita: 1300 wolna krawędź: 60 (-10/+15)	15,4	20,02

Tolerancja grubości: -5 % / +10 %, tolerancja szerokości: -0,5 % / +1 %, tolerancja długości: -0 % / +5 %

^{*)} Wartość informacyjna

KOLOR I WYGLĄD

Kolor podstawowy warstwy wierzchniej jest jasnoszary ~ RAL 7035. Inne kolory warstwy wierzchniej: ciemnoszary ~ RAL 7012.

Odcień powierzchni folii różnych partii, może się nieznacznie różnić. Drobne różnice kolorystyczne nie są powodem do reklamacji folii.

FATRAFOL 807 ma górną stronę o gładkiej matowej powierzchni, a od spodu białą włókninę.

ZASTOSOWANIE

Do systemów klejonych, w szczególności w następujących przypadkach:

- renowacja starych asfaltowych pokryć dachów płaskich
- dodatkowa izolacja pokrycia dachu bez możliwości obciążania lub kotwienia mechanicznego

Spód z folii włókninowej o gramaturze 300 g/m² umożliwia bezpośredni kontakt z bitumem. Przy nakładaniu folii na pokrycie asfaltowe preferowane jest klejenie całej powierzchni za pomocą FATRAFIX FM.

WYKONYWANIE PRAC

Prace związane z układaniem folii FATRAFOL 807 na budowach mogą być wykonywane wyłącznie przez wyspecjalizowaną firmę 807 należy układać zgodnie z zasadami określonymi i opisanymi przez producenta w Instrukcji konstrukcyjno-technologicznej FATRAFOL-S (PN 5415/2011), obowiązującej w czasie wykonywania hydroizolacji dostępna na www.fatrafol.cz.

PRZECHOWYWANIE

Magazynowanie w temperaturach od -5 °C do +30 °C. Na terenie budowy należy chronić produkt przed zanieczyszczeniem. Do czasu ułożenia folii wskazana jest jej ochrona przed działaniem czynników atmosferycznych.

WIĘCEJ INFORMACJI

Więcej informacji można znaleźć na stronie producenta www.fatrafol.cz.

INFORMACJE PRAWNE

Zawarte tu informacje techniczne opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy i dotyczą użytkowania produktu w warunkach normalnego zastosowania. Informacje, zawarte w aktualnej Karcie Technicznej, są podane zgodnie z zakładanym zastosowaniem produktu i nie są kompletne. Przed rozpoczęciem pracy użytkownik powinien upewnić się, że produkt jest przeznaczony do zamierzonego użytku. Wszyscy użytkownicy są zobowiązani do skontaktowania się ze sprzedawcą lub producentem niniejszego produktu w celu uzyskania dodatkowych informacji technicznych dotyczących jego użycia, jeśli uznają, że informacje, które mają do dyspozycji, wymagają jakichkolwiek uściśleń, zarówno w przypadku normalnego, jak i konkretnego sposobu użycia niniejszego produktu. Prosimy upewnić się, że mają Państwo do dyspozycji najnowsze wydanie Karty Technicznej produktu. Aktualna Karta Techniczna oraz inne informacje są dostępne u przedstawiciela handlowego lub technicznego producenta lub na stronie internetowej.

PRODUCENT

Fatra, a. s., třída Tomáše Bati 1541, 763 61 Napajedla, Republika Czeska

tel.: +420 577 50 3325 (1111)

e-mail: studio@fatrafol.cz

<http://www.fatrafol.cz>

