



## KARTA TECHNICZNA nr 11/2013

**Rodzaj produktu:** Membrana wysokoparoprzepuszczalna

**Kod identyfikacyjny typu wyrobu:** 155

**Nazwa handlowa:** Membrana EUROTOP S4 1,5x50m

**Struktura:** Laminat z włókniny polipropylenowej z aktywnym filmem PP+CaCO<sub>3</sub> wzmocniony siatką PP

### Parametry:

WŁAŚCIWOŚCI	METODA	JEDNOSTKA	WARTOŚĆ
Długość	PN-EN 1848-2	[m]	50
Szerokość	PN-EN 1848-2	[m]	1,5
Prostoliniowość	PN-EN 1848-2	-	Spełnienie wymagań
Stabilność wymiarów Wymiar wzdłuż/w poprzek	PN-EN 1107-2	[%]	-
Gramatura	PN-EN 1849-2	[g/m <sup>2</sup> ]	155
Klasa palności	PN-EN1350-1	[Klasa]	E-d2
Odporność na przesiąkanie przed i po starzeniu	PN-EN 1928 (Metoda A)	[Klasa]	W1
Współczynnik sd	PN-EN ISO 12572/C	[m]	0,010
Wytrzymałość na rozciąganie przed starzeniem, wzdłuż /w poprzek	PN-EN1231-1 A PN-EN13859-1	[N/50mm]	360/280
Wydłużenia przed starzeniem wzdłuż/ w poprzek	PN-EN 12311-1 A PN-EN13859-1	[%]	15/15
Rozdzieranie wzdłuż/ w poprzek	PN-EN 12310-1 PN-EN 13859-1/B	[N]	190/200
Giętkość	PN-EN 1109	[°C]	-25
Przepuszczalność powietrza przy +/- różnicy ciśnień	PN-EN 12114	[m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> xhx50Pa)]	≤0,1
Wytrzymałość na rozciąganie po starzeniu, wzdłuż /w poprzek	PN-EN 12311-1 A PN-EN 13859-1	[N/50mm]	320/220
Wydłużenia po starzeniu wzdłuż/ w poprzek	PN-EN 12311-1 A PN-EN 13859-1	[%]	10/10

## **Zastosowanie:**

### **1. Wyroby podkładowe pod nieciągłe pokrycia dachowe według PN-EN 13859-1:**

#### **Wrzesień 2010**

- 1.1. Jako warstwa wstępna, uszczelniająca pokrycia dachowe, leżące na łątach i kontr łątach (MWK) w dachach nie wentylowanych i w dachach wentylowanych z pokryciami wentylowanymi.
- 1.2. Jako warstwa osłonowo-dystansująca termoizolację pod pokryciami leżącymi na poszyciach, w dachach wentylowanych o nachyleniu  $> 10^\circ$ .
- 1.3. Jako uszczelnienie pokryć układanych na styk z poszyciem – pod płytkami na przykład z łupka, blach, włókno-cementu itp. w dachach wentylowanych i nie wentylowanych.
- 1.4. Jako uszczelnienie płyt termoizolacji „nakrokwiowych” na przykład z PIR, PUR itp., według instrukcji producentów .

### **2 Wyroby podkładowe do ścian według PN-EN 13859-2: Wrzesień 2010**

- 2.1. Jako wiatro-izolacja (warstwa przewiewo-szczelna) w ścianach szkieletowych o konstrukcji drewnianej i metalowej.
- 2.2. Jako uszczelnienie i osłona termoizolacji w stropach drewnianych i betonowych.

**Warunki składowania:** Rolki należy składować w suchym, chłodnym pomieszczeniu, na równym i czystym podłożu.

**Sposób pakowania:** Rolki pakowane w owijkę EUROTOP S4, układane na palecie drewnianej po 25 sztuk. Do każdej rolki dołączona etykieta EUROTOP S4. Palety zabezpieczone folią.

**Dostawca:** FAKRO sp. z o.o.  
ul. Węgierska 144 a  
33-300 Nowy Sącz

Niniejsza karta techniczna opracowana została na podstawie deklaracji własności użytkowych nr **11/2013/ND**.

*Powyższe informacje zostały opracowane w najlepszej wierze, są dokładne i zgodne z naszą aktualną wiedzą na temat zagadnienia. Zostały opracowane na podstawie przeciętnych wartości sprawdzonych w naszej standardowej produkcji.*

*Dokument przeznaczony do rozpowszechniania tylko w całości.*