

BIPROOF® PRO FF S3P**Papa asfaltowa termozgrzewalna podkładowa modyfikowana elastomerem SBS**

BIPROOF® PRO FF S3P jest wysokiej jakości papą podkładową termozgrzewalną, wykonaną na wytrzymałej i stabilnej wymiarowo osnowie poliestrowej, obustronnie pokrytej masą asfaltową modyfikowaną elastomerem SBS. Tworzy trwałą barierę przed wodą i wilgocią, zapewniając wieloletnią żywotność i bezpieczeństwo wykonanej budowl.

Zastosowanie

BIPROOF® PRO FF S3P jest przeznaczony do wykonania:

- warstwy podkładowej dwu- i wielowarstwowych pokryć dachowych
- izolacji przeciwwilgociowej i przeciwwodnej (typ A i typ T)
- izolacji pionowej podziemnych części budynków, w tym przy oddziaływaniu ciśnienia hydrostatycznego wody
- izolacji poziomej posadzek, wylewów betonowych, fundamentów, tarasów, balkonów i płyt stykających się z gruntem
- warstwy paroizolacyjnej, do regulacji przenikania pary wodnej w pokryciach dachowych

Cechy podstawowe

Grubość	2,3 mm min
Długość	10,0 m
Szerokość	1,0 m

Typ osnowy	włóknina poliestrowa
Typ asfaltu	modyfikowany SBS
Wykończenie powierzchni	górna: folia PE z regularnym rysunkiem dolna: folia PE z regularnym rysunkiem

Parametry techniczne

Odporność na działanie ognia zewnętrznego			Broof (t1)
Reakcja na ogień			klasa E
Wodoszczelność (metoda B)			60 kPa i 200 kPa
Odporność na obciążenie statyczne			NPD
Odporność na uderzenie			NPD
Wytrzymałość na rozciąganie	maksymalna siła rozciągająca	wzdłuż	800 (± 300) N/50 mm
		w poprzek	600 (± 300) N/50 mm
	wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej	wzdłuż	50 (±30) %
		w poprzek	50 (±30) %
Wytrzymałość złącza	odporność na ścinanie	podłużny	500 (± 300) N/50 mm
		poprzeczny	700 (± 300) N/50 mm
	odporność na oddzierania	podłużny	NPD
		poprzeczny	NPD
Substancje niebezpieczne			nie zawiera azbestu, smoły węglowej
Wytrzymałość na rozdzielanie	gwoździem	wzdłuż	200 (±100) N
		w poprzek	200 (±100) N
Trwałość	Giętkość w niskiej temperaturze		-9 (±3) °C
Przenikanie pary wodnej. Współczynnik Sd			≥ 650 m
Giętkość			≤ -11°C

Wszystkie wartości wskazane zostają zgodnie z obowiązującymi normami europejskimi i są obligatoryjne od daty wydania dokumentu, jeżeli nie ustanowiono inaczej. Wyroby są przedmiotem rozwoju i ciągłych ulepszeń, producent zastrzega możliwość zmian bez uprzedzenia.

TDS BIPRF010_01 03/25

**Produkcja: EUROIZOL EOOD**

1309 Sofia, Bulgaria
www.biproof.eu

Dystrybucja w Polsce: EUROIZOL Sp. z o.o.

www.euroizol.pl

Dokumentacja

Specyfikacja techniczna produktu: EN 13707:2004+A2:2009 EN 13969:2004; EN 13969:2004/A1:2006 EN 13970:2004; EN 13970:2004/A1:2006

Deklaracja Właściwości Użytkowych: 010/BIPRF/2024

Obowiązuje Gwarancja Producenta.

Wykonywanie prac

Produkt przeznaczony do mocowania metodą zgrzewania (za pomocą palnika gazowego) i mechanicznie (punktowo, przy użyciu łączników).

Układanie na podłożu betonowym, drewnianym, warstwie termoizolacji, starym pokryciu dachowym.

Produkt rozwijać i układać w temperaturze otoczenia $> +5^{\circ}\text{C}$, uwzględniać punkt rosy przy zgrzewaniu na podłożu chłonnym.

Przed przystąpieniem do układania produkt powinien być przechowywany w temperaturze nie niższej niż $+16^{\circ}\text{C}$ przez okres nie krótszy niż 24 godziny. Przed montażem produkt należy rozwinąć w miejscu, w którym będzie montowany. Do zgrzewania całopowierzchniowego następnie zwinąć z dwóch stron do środka rolki.

Montaż należy wykonać na zakładki wzdłużne o szerokości co najmniej 8 cm (zgrzewanie), w przypadku mocowania mechanicznego w zakładzie, dla pokryć jednowarstwowych o szerokości min. 12 cm, natomiast zakładki poprzeczne należy wykonać o szerokości co najmniej 15 cm. Przy zgrzewaniu zakładów papy należy uzyskać widoczny wypływ masy asfaltowej (5...10 mm szerokości).

Całość prac powinna być wykonywana zgodnie z dokumentacją techniczną (sporządzoną przez osobę upoważnioną, projektanta), aktualnie obowiązującymi regulacjami prawnymi z zakresu budownictwa, w tym aktualnymi normami. Pracy powinny być wykonywane przez osoby wykwalifikowane, a gdy to konieczne, pod nadzorem osoby uprawnionej.

Transport i Przechowywanie

Produkt należy przewozić i magazynować w pozycji pionowej rolek, w jednej warstwie, w sposób uniemożliwiający przemieszczanie się rolek na palecie.

Chronić przed zawilgoceniem, działaniem promieni słonecznych oraz w odległości co najmniej 120 cm od grzejników i innych źródeł ciepła.

W czasie transportu należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa przewozowego

Pakowanie: rolki

Rolka, m ²	Ilość na palecie 120 x 80 cm	Powierzchnia na palecie, m ²	Waga brutto, kg
10,00	24 szt.	240,00	755

Bezpieczeństwo i Higiena

Produkt nie zawiera azbestu, składników smoły węglowej, ani innych substancji niekorzystnie oddziałujących na zdrowie ludzi w warunkach właściwego składowania, transportu i stosowania wyrobu. Produkt jest materiałem stałym w rozumieniu przepisów o substancjach chemicznych REACH.

Postępowanie z odpadami produktu należy wykonywać zgodnie z lokalnymi przepisami prawa.

WIĘCEJ INFORMACJI

Więcej informacji można znaleźć na stronie producenta.