

Papa nawierzchniowa SILVER PYE PV250 S5 W

Produkt zgodny z normą zharmonizowaną: EN 13707:2004+A2:2009

Papa asfaltowa na osnowie z włókniny poliestrowej wzmocniona włóknami szklanymi, modyfikowana SBS. Przeznaczona do izolacji pokryć dachowych jako warstwa wierzchniego krycia lub jako pokrycie jednowarstwowe.

OPIS

SILVER PYE PV250 S5 W jest papą asfaltową wierzchniego krycia, na osnowie z włókniny poliestrowej o odpowiedniej gramaturze. Pokryta obustronnie wodoszczelną kompozycją mas bitumicznych modyfikowanych elastomerem SBS. Odpowiednio dobrany skład komponentów zapewnia stabilizację i chroni strukturę papy. Wierzchnia strona jest pokryta posypką z gruboziarnistego kruszywa mineralnego. Spodnia strona pokryta jest folią termotopliwą. Kombinacja taka powoduje, że papa SILVER PYE PV250 S5 W charakteryzuje się wysoką odpornością i zachowuje swoje właściwości na wiele lat eksploatacji. Zachowuje elastyczność i odporność w niskich temperaturach.

grubość	4,70 mm ± 0,1 mm	
osnowa	włóknina poliestrowa wzmocniona włóknami szklanymi	
masa asfaltowa	bitum modyfikowany elastomerem SBS	
strona wierzchnia	łupek mineralny	
strona spodnia	folia termotopliwa	
zakład podłużny	80 mm	

wymiary rolki	5,0 x 1,0 m	7,0 x 1,0 m
waga rolki	33,6 kg	47 kg
ilość rolek na palecie	24	24
ilość m ² na palecie	120	168

ZASTOSOWANIE

Do wykonywania pokryć dachów o niewielkim kącie nachylenia, jako warstwa hydroizolacji wierzchniego krycia dachów. Może być stosowana jako zabezpieczenie jednowarstwowe. Stosowana do wykonywania nowych pokryć dachowych oraz do naprawy istniejących dachów wymagających renowacji. Warstwa hydroizolacji wykonana z papy SILVER PYE PV250 S5 W w układzie jedno lub wielowarstwowym zapewnia wieloletnią ochronę warstw stosowanych w przegrodzie dachu płaskiego. Zabezpiecza izolację termiczną i wnętrze budynku przed zawilgoceniem.

WYKONANIE

Podłoże, do którego mocuje się papę metodą zgrzewania powinno być równe, gładkie, suche, stabilne, bez luźnych elementów osłabiających jego przyczepność.

Zgrzewanie całopowierzchniowe. Papę układa się stroną spodnią do podłoża i zgrzewa na całej powierzchni. Zakład podłużny 8 cm Zakład poprzeczny 15 cm.

Sposób wykonania poszczególnych etapów powinien być zgodny z projektem budowlanym i wymaganą dokumentacją wykonawczą.

PAKOWANIE, PRZECHOWYWANIE, TRANSPORT

Rolki papy pakowane są na paletach w pozycji pionowej, zabezpieczone kapturem ochronnym z folii. Opakowania zbiorcze – palety oraz pojedyncze rolki opatrzone są etykietą zawierającą oznakowanie CE i wymagane informacje techniczne dotyczące wyrobu. Palety oraz pojedyncze rolki muszą być przechowywane pionowo na równym, płaskim podłożu. W trakcie przechowywania chronić papę przed wilgocią. W warunkach niskich temperatur papę należy przechowywać w temperaturze ok. + 5°C minimum 6 godzin przed montażem.

WŁAŚCIWOŚCI

Właściwości objęte oznakowaniem CE

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI (EN 13707)	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	METODA BADAWCZA
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	B_{ROOF} (t1) ¹	EN 13501-5
Reakcja na ogień	Klasa E	EN 13501
Wodoszczelność	wodoszczelna	EN 1928:2000
Maksymalna siła rozciągająca wzdłuż w poprzek	800 ± 200 N/50 mm 600 ± 200 N/50 mm	EN 12311-1
Wydłużenie wzdłuż w poprzek	45 ± 15 % 45 ± 15 %	EN 12311-1
Odporność na przerastanie korzeni	NPD	EN 13948
Odporność na obciążenie statyczne - met. A	15 kg	EN 12730
Odporność na uderzenie - met. A	1000 mm	EN 12691
Wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem) wzdłuż w poprzek	350 ± 150 N 350 ± 150 N	EN 12310-1
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	NPD	EN 12316-1
Wytrzymałość złączy na ścinanie	800 ± 400 N/50 mm	EN 12317-1
Trwałość: Giętkość w niskiej temperaturze po starzeniu termicznym	NPD	EN 1109
Trwałość: Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze po starzeniu	80 °C	EN 1110
Giętkość w niskiej temperaturze	- 9 °C	EN 1109
Substancje niebezpieczne	NPD ^{2), 3)}	-

Dodatkowe właściwości nieobjęte oznakowaniem CE

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	METODA BADAWCZA
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	90 °C	EN 1110
Stabilność wymiarów	0,5 %	EN 1107-1

1) Zgodnie z Polską Normą PN-EN 13707 powinny być podane szczegóły systemów, które były badane, którego częścią jest wyrób do pokrycia dachowego. Właściwość jest określona jako Broof(t1) dla przekrycia dachowego z udziałem wymienionego wyrobu, a nie dla samego wyrobu. W kwestii stosownych raportów klasyfikacyjnych reakcji na działanie ognia zewnętrznego przekryć dachowych Broof(t1), należy skontaktować się z Działem Technicznym TERMO ORGANIKA.

2) Produkt nie zawiera azbestu oraz związków smoły

3) W sytuacji gdy nie ma europejskiej metody badawczej, deklarowanie nie może być podane. Informacje muszą być zgodne z lokalnymi wymogami prawa

NPD – właściwości użytkowe nieokreślone

DOKUMENTACJA

Deklaracja Właściwości Użytkowych nr: WPBPL422

Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr: 1119 CPR 13135 – EN 13707

Certyfikat zintegrowanego systemu zarządzania jakością ISO 9001

Certyfikat systemu zarządzania środowiskowego ISO 14001

Niniejsza Karta Techniczna stanowi Informację Techniczną dołączoną dla wyrobu zgodnie z EN 13707

Termo Organika Sp. z o.o. ul. Bolesława Prusa 33, 30-117 Kraków

NIP 6792571223, REGON 357033260, BDO: 000003881

tel.: 12 427 07 40, www.termoorganika.pl, e-mail: styropian@termoorganika.pl