

Papa podkładowa TERMONIUM STYRO-PAPA

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

Papa asfaltowa na osnowie z włókniny szklanej, modyfikowana SBS. Przeznaczona do izolacji pokryć dachowych jako warstwa podkładowa.

OPIS

TERMONIUM STYRO-PAPA jest podkładową papą asfaltową na osnowie z włókniny szklanej o odpowiedniej gramaturze. Pokryta obustronnie wodoszczelną kompozycją mas bitumicznych modyfikowanych elastomerem SBS. Wierzchnia strona jest pokryta folią termotopliwą. Spodnia strona dodatkowo pokryta jest specjalną kompozycją klejącą na bazie asfaltu modyfikowanego SBS, osłoniętą usuwalną folią zabezpieczającą.

Kombinacja taka powoduje, że papa TERMONIUM STYRO-PAPA umożliwia klejenie papy do podłoża bez zastosowania palnika gazowego, również do materiałów izolacyjnych z EPS i XPS. Uzyskiwany efekt po ułożeniu TERMONIUM STYRO-PAPA zapewnia ciągłą i wodoszczelną warstwę podkładową, przewyższającą trwałością tradycyjnie stosowane prefabrykowane płyty EPS, laminowane papami starej generacji.

Dzięki użyciu do produkcji mieszanki asfaltowej modyfikowanej SBS, TERMONIUM STYRO-PAPA zachowuje swoje właściwości na wiele lat eksploatacji, zapewniając elastyczność i odporność pokrycia dachu w niskich temperaturach.

gramatura	2,0 kg/m ² ± 0,2 kg
osnowa	włóknina szklana
masa asfaltowa	bitum modyfikowany elastomerem SBS
strona wierzchnia	Folia termotopliwa
strona spodnia	usuwalna folia zabezpieczająca
zakład podłużny	80 mm
wymiary rolki	15,0 x 1,0 m
waga rolki	30,0 kg
ilość rolek na palecie	30
ilość m ² na palecie	450

ZASTOSOWANIE

Do wykonywania pokryć dachów o niewielkim kącie nachylenia, jako podkładowa warstwa hydroizolacji. Stosowana do wykonywania nowych pokryć dachowych oraz do naprawy istniejących dachów wymagających renowacji. Warstwa hydroizolacji wykonana z papy TERMONIUM STYRO-PAPA w układzie wielowarstwowym zapewnia wieloletnią ochronę warstw stosowanych w przegrodzie dachu płaskiego. Zabezpiecza izolację termiczną i wnętrze budynku przed zawilgoceniem.

WYKONANIE

Mocuje się spodnią stroną do podłoża (podłoże betonowe i drewniane odpowiednio zagruntowane, podłoża z płyt termoizolacyjnych EPS i XPS nie należy gruntować), rozwijając i usuwając folię zabezpieczającą. Niezależnie od rodzaju podłoża musi być suche i czyste, pozbawione luźnych elementów, kurzu. Podłoże musi być równe, pozbawione ubytków i nierówności. Następnie należy docisnąć do podłoża nie dopuszczając do zamknięcia powietrza i powstania pęcherzy. Zalecana temperatura układania minimum +10°C. Zakład poprzeczny minimum 12 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. + 15°C minimum 6 godzin przed montażem.

WŁAŚCIWOŚCI

Właściwości objęte oznakowaniem CE

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	METODA BADAWCZA
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	1)	EN 13501-5
Reakcja na ogień	E	EN 13501
Wodoszczelność, met. A	spełnia wymagania	EN 1928:2000
Maksymalna siła rozciągająca wzdłuż w poprzek	500 ± 200 N/50 mm 400 ± 200 N/50 mm	EN 12311-1
Wydłużenie wzdłuż w poprzek	5 ± 3 % 5 ± 3 %	EN 12311-1
Odporność na przerastanie korzeni	NPD	EN 13948
Odporność na obciążenie statyczne - met. A	5 kg	EN 12730
Odporność na uderzenie - met. A	500 mm	EN 12691
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem) wzdłuż w poprzek	NPD NPD	EN 12310-1
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	NPD	EN 12316-1
Wytrzymałość złączy: na ścinanie wzdłuż na ścinanie w poprzek	500 ± 200 N/50 mm 400 ± 200 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	- 10 °C	EN 1109
Substancje niebezpieczne	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	0,4 %	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 Froof(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 – właściwość użytkowa jest nieokreślana

DOKUMENTACJA

Deklaracja Właściwości Użytkowych nr: WPBPL426

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