

1 Nazwa handlowa wyrobu:

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa LEMBIT O PLUS P-G200 S40

2 Producent:

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „Lemar” Sp. z o.o. 62-085 Skoki; Potrzeznowo ul. Skocka 54

3 Miejsce produkcji:

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „Lemar” Sp. z o.o. Potrzeznowo ul. Skocka 54 62-085 Skoki.

4 Nazwa i numer notyfikowanej jednostki certyfikującej:

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji. Jednostka Notyfikowana nr 1434

5 Specyfikacja techniczna:

EN 13707:2004+A2:2009. Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby asfaltowe na osnowie do pokryć dachowych. Definicje i właściwości.

EN 13969:2004 i EN 13969:2004/A1:2006 Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby asfaltowe do izolacji przeciwwilgociowej łącznie z wyrobami asfaltowymi do izolacji przeciwwodnej elementów podziemnych. Definicje i właściwości.

6 Dokumenty formalno-prawne:

DoP-CPR-043 Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr 1434-CPR-0124 i 1434-CPR-0125.

Szczegółowe informacje dostępne na stronie internetowej www.lemar.poznan.pl

7 Opis wyrobu:

Do produkcji papy stosowana jest mieszanina asfaltów z dodatkiem elastomeru z wypełniaczem mineralnym, osnowę stanowi tkanina szklana obustronnie powlekana masą asfaltową. Z wierzchniej strony papy znajduje się posypka droбноziarnista (piasek) na całej szerokości wstęgi papy. Spodnia strona papy pokryta jest folią z tworzywa sztucznego (HDPE). Na życzenie klienta dopuszcza się wykończenie obu powierzchni wstęgi papy folią z tworzyw sztucznych (HDPE), co w żaden sposób nie ma wpływu na parametry techniczne wyrobu.

8 Zastosowanie:

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa LEMBIT O PLUS P-G200 S40 przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych w szczególności jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych przeznaczonych pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni jak również do wykonywania izolacji przeciwwilgociowych lub przeciw wodnych elementów podziemnych. Papę można stosować do wykonywania nowych lub renowacji starych pokryć dachowych. Ze względu na wysoką wytrzymałość przy rozciąganiu zaleca się stosować na izolacje narażone na czynniki mechaniczne. Papę mocuje się do podłoża metodą zgrzewania lub/i mechanicznie. Papa nie jest przeznaczona pod uprawy roślinne.

9 Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy LEMBIT O PLUS P-G200 S40 powinno odbywać się według projektu technicznego opracowanego zgodnie z przepisami budowlanymi, z uwzględnieniem szczegółowych wytycznych zawartych w instrukcjach producenta. W obniżonych temperaturach otoczenia, papa powinna być przed użyciem przechowywana przez 24 godz. w temperaturze nie niższej niż +18°C. Papę zaleca się układać w temperaturze +5°C. Nie należy układać papy w przypadku mokrej powierzchni dachu, jej oblodzenia, podczas opadów atmosferycznych oraz przy silnym wietrze. Rolki papy powinny się przechowywać w pomieszczeniach krytych, chronione przed zawilgoceniem i przed działaniem promieni słonecznych lub źródeł ciepła. Rolki należy układać na równym podłożu w pozycji stojącej w jednej warstwie. Przewozić środkami transportu układane w jednej warstwie w pozycji stojącej, zabezpieczone przed przewracaniem się oraz uszkodzeniem. Rolki należy układać w sposób uniemożliwiający przemieszczanie się ich podczas transportu.

10 Informacja o badaniach i właściwości wyrobu:
LEMBIT O PLUS P-G200 S40

| BADANIE | WG NORMY | WARTOŚCI DEKLAROWANE |
|--|-------------------------|--|
| WADY WIDOCZNE | EN 1850-1 | BRAK WAD WIDOCZNYCH |
| DŁUGOŚĆ* | EN 1848-1 | MIN 7,5 MB |
| SZEROKOŚĆ* | EN 1848-1 | MIN 1,0 M |
| PROSTOLINOWOŚĆ | EN 1848-1 | MAKSYMALNA ODCHYLEKA OD PROSTOLINOWOŚCI NIE PRZEKRACZA 15MM NA 7,5 M DŁUGOŚCI LUB PROPORCJONALNIE DLA INNYCH DŁUGOŚCI. |
| GRUBOŚĆ | EN 1849-1 | 4,0 MM +/- 0,2MM |
| GRAMATURA WYROBU GOTOWEGO | EN 1849-1 | 6250 G/M ² +/- 200 G/M ² |
| WODOSZCZELNOŚĆ (METODA A) | EN 1928:2000 | WODOSZCZELNA PRZY CIŚNIENIU 100 KPA |
| REAKCJA NA OGIEŃ | EN 13501-1 | KLASA E |
| WŁAŚCIWOŚCI PRZY ROZCIĄGANIU: MAKSYMALNA SIŁA ROZCIĄGAJĄCA: | EN 12311-1 | WZDŁUŻ (1100 +/- 200 N/50 MM W POPRZEK (1100 +/- 200) N/50 MM |
| WYDŁUŻENIE PRZY MAKSYMALNEJ SIŁE ROZCIĄGAJĄCEJ | EN 12311-1 | WZDŁUŻ (6 +/- 4)% W POPRZEK (6 +/- 4)% |
| GIĘTKOŚĆ: BRAK RYS I PĘKNIĘĆ W TEMPERATURZE: | EN 1109 | -6°C |
| ODPORNOŚĆ NA SPŁYWANIE: PRZEMIESZCZENIE MASY NIE WIĘKSZE NIŻ 2 MM W TEMPERATURZE | EN 1110 | 80°C |
| PRZENIKANIE PARY WODNEJ | EN 1931 | u 16000 +/- 1000 |
| ODPORNOŚĆ NA UDERZENIE Z WYSOKOŚCI (METODA A) | EN 12691 | 2000 MM |
| ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIA STATYCZNE (METODA B) | EN 12730 | 15 KG |
| ODPORNOŚĆ NA ROZDZIERANIE (GWOŹDZIEM) | EN 12310-1 | (350 +/- 150)N W OBU KIERUNKACH |
| TRWAŁOŚĆ: ODPORNOŚĆ CHEMICZNA | EN 1847 EN 1928:2000 | WODOSZCZELNA PRZY CIŚNIENIU 60KPA |
| TRWAŁOŚĆ: PO STARZENIU SZTUCZNYM | EN 1296 EN 1928:2000 | WODOSZCZELNA PRZY CIŚNIENIU 60 KPA |
| WYTRZYMAŁOŚĆ ZŁĄCZY NA ŚCINANIE | EN 12317-1 | NPD |
| WYTRZYMAŁOŚĆ ZŁĄCZY NA ODDZIE- RANIE | EN 12316-1 | NPD |
| ODPORNOŚĆ NA DZIAŁANIE OGNIA ZEWNĘTRZNEGO | EN 1187 | B _{ROOF} (T1) RAPORT KLASYFIKACYJNY 3242/19/Z00NZP |
| ODPORNOŚĆ NA PRZERASTANIE KORZENI | PREN 13948 | NPD |
| PRZYCZEPNOŚĆ POSYPKI | EN 12039 | NPD |
| STABILNOŚĆ WYMIARÓW | EN 1107-1 | NPD |