

1 Nazwa handlowa wyrobu:

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa Lembit Membrana S40 F/F

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 nr1434

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-048 Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr 1434-CPR-124 i 1434-CPR-125
Szczegółowe informacje dostępne na stronie internetowej www.lemar.poznan.pl

7 Opis wyrobu:

Do produkcji papy stosowana jest mieszanka asfaltowa z dodatkiem elastomeru z wypełniaczem mineralnym, osnowę stanowi włóknina poliestrowa obustronnie powlekana masą asfaltową. Wyrób z obu stron na całej szerokości wstęgi papy osłonięty/zabezpieczony jest folią z tworzywa sztucznego (HDPE)

8 Zastosowanie:

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa LEMBIT MEMBRANA S40 F/F przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych w szczególności jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych, jak również do wykonywania izolacji przeciwwilgociowych (Typ A) i przeciwwodnych elementów podziemnych (Typ T). Papę można stosować do wykonywania nowych lub renowacji starych pokryć dachowych. Ze względu na wysoką wytrzymałość oraz zdolność do wydłużenia przy rozciąganiu zaleca się stosować na izolacje narażone na czynniki mechaniczne. Papę mocuje się do podłoża mechanicznie lub metodą zgrzewania. Papa nie jest przeznaczona pod uprawy roślinne.

9 Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy LEMBIT MEMBRANA S40 F/F 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 nienależszej niż +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 Membrana S40 F/F

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 0,99M (1,00 +/-0,01)
PROSTOLINOWOŚĆ	EN 1848-1	MAKSYMALNA ODCHYLEKA OD PROSTOLINOWOŚCI NIE PRZEKRACZA 15 MM 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 (900+/- 200 N/50 MM W POPRZEK (600 +/- 200) N/50 MM
WYDŁUŻENIE PRZY MAKSYMALNEJ SIŁE ROZCIĄGAJĄCEJ	EN 12311-1	WZDŁUŻ (45+/-15)% W POPRZEK (45 +/-15)%
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 15000 +/- 1000
ODPORNOŚĆ NA UDERZENIE Z WYSOKOŚCI (METODA A)	EN 12691	1750MM
ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIA STATYCZNE (METODA B)	EN 12730	20 KG
ODPORNOŚĆ NA ROZDZIERANIE (GWOŹDZIEM)	EN 12310-1	(300 +/- 150) N W OBU KIERUNKACH
TRWAŁOŚĆ: ODPORNOŚĆ CHEMICZNA	EN 1847 EN 1928:2000	WODOSZCZELNA PRZY CIŚNIENIU 60 KPA
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