

1 Nazwa handlowa wyrobu:

Papa asfaltowa zgrzewalna paroizolacyjna LEMBIT O PLUS PAROIZOLACJA S30 AL+V

2 Producent:

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

3 Miejsce produkcji:

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „Lemar” Sp. z o.o. Potrzebnowo 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 przeciw wodnej elementów podziemnych. Definicje i właściwości.

EN13970:2004/A1:2006 Elastyczne wyroby wodochronne. Asfaltowe warstwy regulacyjne pary wodnej. Definicje i właściwości

6 Dokumenty formalno-prawne:

DoP-CPR-029 Sprawozdanie z badań 379/H/2009 z dnia 13.05.2010 r. 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 welon szklany pokryty jednostronnie na całej szerokości wstęgi folią aluminiową obustronnie powlekany masą asfaltową. Z wierzchniej strony papy na całej szerokości wstęgi znajduje się posypka drobnziarnista (piasek). Spodnia strona wyrobu zabezpieczona jest folią z tworzywa sztucznego (HDPE).

8 Zastosowanie:

Papa asfaltowa zgrzewalna paroizolacyjna LEMBIT O PLUS PAROIZOLACJA S30 AL+V przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych przeciwwilgociowych typ A i przeciw wodnych typ T, stosowana jako warstwa paroizolacyjna pokryć dachowych. Papę mocuje się do podłoża metodą zgrzewania.

9 Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy LEMBIT O PLUS PAROIZOLACJA S30 AL+V 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 PAROIZOLACJA S30 AL+V

BADANIE	WG NORMY	WARTOŚCI DEKLAROWANE
WADY WIDOCZNE	EN 1850-1	BRAK WAD WIDOCZNYCH
DŁUGOŚĆ*	EN 1848-1	MIN 10 MB
SZEROKOŚĆ*	EN 1848-1	MIN 1,0 M
PROSTOLINOWOŚĆ	EN 1848-1	MAKSYMALNA ODCHYLEKA OD PROSTOLINOWOŚCI NIE PRZEKRACZA 20 MM NA 10 M DŁUGOŚCI LUB PROPORCJONALNIE DLA INNYCH DŁUGOŚCI.
GRUBOŚĆ	EN 1849-1	3,0 MM +/- 0,2MM
GRAMATURA WYROBU GOTOWEGO	EN 1849-1	4200 G/M2 +/- 150 G/M ²
WODOSZCZELNOŚĆ (METODA A)	EN 1928:2000	WODOSZCZELNA PRZY CIŚNIENIU 200 KPA
REAKCJA NA OGIEŃ	EN 13501-1	KLASA E
WŁAŚCIWOŚCI PRZY ROZCIĄGANIU: MAKSYMALNA SIŁA ROZCIĄGAJĄCA:	EN 12311-1	WZDŁUŻ (450+/- 100) N/50 MM W POPRZEK (300 +/- 100) N/50 MM
WYDŁUŻENIE PRZY MAKSYMALNEJ SIŁE ROZCIĄGAJĄCEJ	EN 12311-1	WZDŁUŻ (4+/-2)% W POPRZEK (4 +/-2)%
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	μ 110 000 +/- 1000; SD=310 M
ODPORNOŚĆ NA UDERZENIE Z WYSOKOŚCI (METODA A)	EN 12691	1000 MM
ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIA STATYCZNE (METODA B)	EN 12730	5 KG
ODPORNOŚĆ NA ROZDZIERANIE (GWOŹDZIEM)	EN 12310-1	(150+/-100) N W OBU KIERUNKACH
TRWAŁOŚĆ: ODPORNOŚĆ CHEMICZNA	EN 1847 EN 1928:2000	WODOSZCZELNA PRZY CIŚNIENIU 2 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