INFORMACJA TECHNICZNA WYROBU
LEMBIT O PLUS P-PY200 S40M
DOP-CPR-018/22.09.2020

LEMAR
PAPY DACHOWE

KARTA TECHNICZNA

1 Nazwa handlowa wyrobu:
Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa LEMBIT O PLUS P-PY200 S40M

2 Producent:
Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „Lemar" Sp. z o.o. 62-085 Skoki; Potrzanowo ul. Skocka 54

3 Miejsce produkcji:
Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe „Lemar" Sp. z o.o. Potrzanowo 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-021 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 i wypełniacza mineralnego, osnowę stanowi welon szklany obustronnie powlekany masa asfaltową. Z wierzchniej strony papy znajduje się posypka drobnoziarnista (piasek) na całej szerokości wstęgi papy. Spodnia strona wyrobu zabezpieczona jest folią z tworzywa sztucznego (HDPE)

8 Zastosowanie:
Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa LEMBIT O PLUS P-PY200 S40M przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych w szczególności jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych jak również do wykonywania izolacji przeciwwilgociowych. Papę można stosować do wykonywania nowych lub renowacji starych pokryć dachowych. 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-PY200 S40M 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^{0}C. Papę zaleca się układać w temperaturze +5^{0}C. Nie należy układać papy w przypadku mokrej powierzchni dachu, jej oblodzenia, podczas opadów atmosferycznych oraz przy silnym wietrze. Rolki papy powinno 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.

PPH Lemar Sp. z o.o.
Potrzanowo, ul. Skocka 54
62-085 Skoki
Polska

INFORMACJA TECHNICZNA WYROBU
LEMBIT O PLUS P-PY200 S40M
DOP-CPR-018/22.09.2020R

LEMAR
PAPY DACHOWE

KARTA TECHNICZNA

10 Informacja o badaniach i właściwości wyrobu:

LEMBIT O PLUS P-PY200 S40M

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
PROSTOLINIOWOŚĆ	EN 1848-1	MAKSYMALNA ODCHYŁKA OD PROSTOLINIOWOŚCI 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	5350 G/M^2 +/- 150 G/M^2
WODOSZCZELNOŚĆ (METODA A)	EN 1928:2000	WODOSZCZELNA PRZY CIŚNIENIU 60 KPA
REAKCJA NA OGIEŃ	EN 13501-1	KLASA E
WŁAŚCIWOŚCI PRZY ROZCIĄGANIU: MAKSYMALNA SIŁA ROZCIĄGAJĄCA:	EN 12311-1	WZDŁUŻ (850+/- 200 N/50 MM W POPRZEK (650 +/- 200) N/50 MM
WYDŁUŻENIE PRZY MAKSYMALNEJ SILE ROZCIĄGAJĄCEJ	EN 12311-1	WZDŁUŻ (40 +/- 15)% W POPRZEK (40 +/- 15)%
GIĘTKOŚĆ: BRAK RYS I PĘKNIĘĆ W TEMPERATURZE:	EN 1109	-6^{0}C
ODPORNOŚĆ NA SPŁYWANIE: PRZEMIESZCZENIE MASY NIE WIĘKSZE NIŻ 2 MM W TEMPERATURZE	EN 1110	80^{0}C
PRZENIKANIE PARY WODNEJ	EN 1931	µ16000 +/- 1000
ODPORNOŚĆ NA UDERZENIE Z WYSOKOŚCI (METODA A)	EN 12691	2000 MM
ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIA STATYCZNE (METODA B)	EN 12730	5 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 00567.2/22/Z00NZP
ODPORNOŚĆ NA PRZERASTANIE KORZENI	PREN 13948	NPD
PRZYCZEPNOŚĆ POSYPKI	EN 12039	NPD
STABILNOŚĆ WYMIARÓW	EN 1107-1	NPD

PPH Lemar Sp. z o.o.
Potrzanowo, ul. Skocka 54
62-085 Skoki
Polska