



Karta Techniczna

PREFIX membrana podkładowa

optimax PV

Membrana asfaltowa podkładowa pod nieciągłe pokrycia dachowe

Dane techniczne:

Rodzaj osnowy: włóknina poliestrowa

Rodzaj posypki: drobnoziarnista

Rodzaj asfaltu, giętkość papy: modyfikowany SBS, -25 °C

Wady widoczne: brak wad widocznych

Długość: ≥ 20,0 m

Szerokość: 1,0 m (-0,5; +1,5)%

Prostoliniowość: ≤ 30 mm na 10 m długości rolki

Ilość na palecie: 24 rolki (480m²)

Gramatura: 1100 g/m² ± 10%

Reakcja na ogień: klasa E

Odporność na przesiąkanie wody: klasa W1

Wytrzymałość na rozciąganie:

kierunek podłużny: 450 ± 150 N/50 mm

wydłużenie: (40 ± 15) %

kierunek poprzeczny: 350 ± 150 N/50 mm

wydłużenie: (40 ± 15) %

Wytrzymałość na rozdzieranie:

kierunek podłużny: 300 ± 150 N

kierunek poprzeczny: 300 ± 150 N

Giętkość w niskiej temperaturze: ≤ -25°C

Odporność na sztuczne starzenie związana z:

- odpornością na przesiąkanie wody: Klasa W1

- właściwościami mechanicznymi

wytrzymałość na rozciąganie:

-kierunek podłużny: 450 ± 150 N/50 mm

wydłużenie: (40 ± 15) %

-kierunek poprzeczny: 350 ± 150 N/50 mm

wydłużenie: (40 ± 15) %

Substancje niebezpieczne: Nie zawiera azbestu ani składników smoły węglowej.

Zgodność z normą:

EN 13859-1:2010 (PN-EN 13859-1:2010)

Zastosowanie:

PREFIX membrana podkładowa optimax PV przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych na dachach stromych, na podłożach drewnianych wykonanych z desek lub płyt OSB pod nieciągłymi pokryciami dachowymi typu dachówka, blachodachówka, gont bitumiczny itp. Membranę można stosować na dachach o nachyleniu min. 22%.

PREFIX membrana podkładowa optimax PV, składająca się z mocnej osnowy poliestrowej i wysokomodyfikowanego asfaltu może stanowić skuteczne uszczelnienie wodochronne dachu stromego przez okres 24 miesięcy przed położeniem pokrycia docelowego.

Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem PREFIX membrany podkładowej optimax PV powinno odbywać się według projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi oraz wytycznymi zawartymi w Karcie Technicznej.

Membranę można stosować w temperaturach umiarkowanie ujemnych (do -5°C), podczas pogody bez opadów i stosowania kleju do sklejanía zakładów poprzecznych. Klej użyty do sklejanía zakładów powinien mieć odpowiednią temperaturę i konsystencję.

Sposób stosowania:

PREFIX membranę podkładową optimax PV należy mocować mechanicznie z użyciem gwoździ papowych z podkładkami lub bez na podłożu drewnianym. Zakłady podłużne i poprzeczne membrany należy sklejać w czasie montażu na dachu, a gwoździe mocujące widoczne na membranie należy uszczelnić. Do sklejanía zakładów i uszczelnienia gwoździ papowych z podkładkami lub bez, zaleca się stosować kleje asfaltowe aplikowane na zimno, np. PREFIX SZPACHLA DEKARSKA DO NAPRAW I USZCZELNIENÍ, PREFIX KLEJ DO PAPY lub lepiki stosowane na gorąco. Przed przybiciem kontrłat na dachu, powierzchnie membrany pod nimi należy uszczelnić tymi samymi środkami bitumicznymi. Na dachach o spadku mniejszym niż 30% wstęgi papy mocuje się równolegle do okapu, a dla spadku powyżej 30% zaleca się mocowanie prostopadłe do okapu.

PREFIX membrana podkładowa optimax PV

Sposób stosowania cd.:

Wilgotność podłoża z desek nie powinna być większa niż 21%.

W razie konieczności wykonywania pokrycia w niekorzystnych warunkach atmosferycznych należy zastosować dodatkowo środki zabezpieczające.

Gwarancja:

Producent NEXLER sp. z o.o. udziela bezpośredniemu nabywcy wyrobu PREFIX membrana podkładowa optimax PV gwarancji na 2 lata na membranę bezpośrednio narażoną na działanie promieni słonecznych.

PREFIX membrana podkładowa optimax PV posiada gwarancję materiałową na okres 20 lat od chwili pokrycia jej docelowym uszczelnieniem dachu tj. dachówką ceramiczną lub betonową, blachodachówką, lub gontami bitumicznymi, pod warunkiem, że przykrycie to nastąpiło nie później niż dwa lata od chwili montażu membrany .

Szczegóły udzielonej nabywcy gwarancji zawarto w karcie gwarancyjnej.

Transport i składowanie:

Rolki papy PREFIX membrana podkładowa optimax PV są zabezpieczone przed rozwinięciem taśmami pakowymi. Każda rolka posiada etykietę, na której znajdują się wymagane dane. Rolki są ustawione pionowo na drewnianych paletach przemysłowych i ofoliowane.

Zarówno podczas transportu, jak i składowania rolki papy muszą być chronione przed zawilgoceniem, zabezpieczone przed działaniem promieni słonecznych i ustawione w pozycji stojącej w jednej warstwie w sposób uniemożliwiający przemieszczanie się i uszkodzenie. Rolki papy należy magazynować na równym podłożu z zachowaniem odległości min. 120 cm od grzejników.

W czasie transportu należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa przewozowego.

Uwaga!

Forma i treść Karty Technicznej jest zastrzeżona przez NEXLER i nie może być użyta w innych opracowaniach.