



NEXLER 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
Giętkość w niskiej temperaturze	≤ -25°C
Długość	≥ 20,0 m
Szerokość	1,0 m (-0,5 + 1,5) %
Prostoliniowość	≤ 30 mm na 10 m długości rolki
Gramatura	1100 g/m ² ± 10%
Reakcja na ogień	klasa E
Odporność na przesiąkanie wody	klasa W1
Wytrzymałość na rozciąganie: - kierunek podłużny wydłużenie - kierunek poprzeczny wydłużenie	450 ± 150 N/50 mm (40 ± 15) % 350 ± 150 N/50 mm (40 ± 15) %
Wytrzymałość na rozdzieranie: - kierunek podłużny - kierunek poprzeczny	300 ± 150 N 300 ± 150 N
Odporność na sztuczne starzenie związana z: • Odpornością na przesiąkanie wody • Właściwościami mechanicznymi Wytrzymałość na rozciąganie - kierunek podłużny wydłużenie - kierunek poprzeczny wydłużenie	Klasa W1 450 ± 150 N/50 mm (40 ± 15) % 350 ± 150 N/50 mm (40 ± 15) %
Stabilność wymiarów	≤ 0,8%
Substancje niebezpieczne: Patrz Informacja o substancjach zawartych w wyrobie. Nie zawiera azbestu ani składników smoły węglowej.	
Zgodność z normą	EN 13859-1:2010

WŁAŚCIWOŚCI

- Mocna i elastyczna osnowa
- Elastyczna masa asfaltowa modyfikowana SBS
- Wysoka trwałość uszczelnienia przy niskiej grubości
- Gwarancja trwałości pokrycia w jednej warstwie na okres 3 lat



NA DACHY SKOŚNE



PODWÓJNA
MODYFIKACJA SBS



GWARANCJA
JAKO WARSTWA
WIERZCHNIA



MOCOWANIE
MECHANICZNE

ZASTOSOWANIE

Warstwa wstępnego krycia:

- Pod gonty bitumiczne, dachówkę, blachodachówkę
- Na podłoża drewniane, płyty OSB
- Na dachy skośne o nachyleniu min. 22%

OPAKOWANIA

- Rolki o długości 20m (20m²)
- Ilość na palecie: 24 rolki (480m²)

WARUNKI STOSOWANIA

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem membrany asfaltowej **NEXLER 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 sklejanie zakładów poprzecznych. Klej użyty do sklejanie zakładów powinien mieć odpowiednią temperaturę i konsystencję.

SPOSÓB STOSOWANIA

Membranę asfaltową podkładową **NEXLER Optimax PV** należy mocować mechanicznie z użyciem gwoździ papowych z podkładkami lub bez na podłożu drewnianym. Należy zachować zakład papy o szerokości min. 8 cm wzdłuż wstęgi papy i zakład o szerokości min. 12 cm na połączeniu prostopadłym do długości wstęgi papy. Zakłady podłużne i poprzeczne membrany należy sklejać w czasie montażu na dachu, a gwoździe mocujące widoczne na membranie należy uszczelnić. Do sklejania zakładów i uszczelnienia gwoździ papowych z podkładkami lub bez, zaleca się stosować kleje asfaltowe aplikowane na zimno, np. IZOHAN ROOFIX, ARBOLEX-AQUA STOP, IZOHAN klej do pap i gontów bitumicznych, IZOHAN uszczelniacz dekarSKI bitumiczny lub IZOHAN WK. Przed przybiciem kontrłat na dachu, powierzchnie membrany pod nimi należy uszczelnić tymi samymi środkami bitumicznymi.

Na dachach o spadku mniejszym niż 50% wstęgi papy mocuje się równoległe do okapu, a dla spadku powyżej 50% zaleca się mocowanie prostopadłe do okapu. 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 IZOHAN sp. z o.o. udziela bezpośrednio nabywcy membrany asfaltowej **NEXLER Optimax PV** gwarancji materiałowej na 3 lata, na membranę bezpośrednio narażoną na działanie promieni słonecznych.

Membrana **NEXLER 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 **NEXLER Optimax PV**.

Szczegóły udzielonej nabywcy gwarancji zawarto w karcie gwarancyjnej.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Rolki papy **NEXLER 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 i w odległości min. 120 cm od grzejników.

W czasie transportu należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa przewozowego.

WAŻNE INFORMACJE

Membrana nie jest otwarta dyfuzyjnie. W przypadku krycia dachów ocieplanych należy przewidzieć wykonanie wentylacji pokrycia. Przed użyciem zapoznać się ze szczegółowymi warunkami stosowania produktu. Udzielamy gwarancji odnośnie jakości naszych materiałów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostawy.

Dla budowli o specjalnych wymaganiach, których nie obejmuje niniejsza instrukcja, udostępniamy naszym Klientom własną fachową służbę doradczą.

Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane. Gwarancją objęta jest tylko jakość dostarczonego wyrobu. Prawidłowe, a co za tym idzie skuteczne stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli.

Producent ani jego upoważniony przedstawiciel nie może ponosić odpowiedzialności za straty poniesione wskutek nieprawidłowego użycia lub przechowywania produktu.

Pracownicy firmy upoważnieni są do przekazywania informacji technicznych tylko i wyłącznie zgodnych z niniejszą Kartą Techniczną.

Informacje różniące się od informacji zawartych w niniejszej karcie winny być potwierdzone w formie pisemnej. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy zasięgnąć porady producenta.

Z chwilą wydania przez nas nowej Karty Technicznej niniejsza instrukcja traci swą ważność.

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