

Karta Techniczna

NEXLER P100/1200 F

Papa asfaltowa podkładowa

Dane techniczne:

Rodzaj osnowy: welon szklany

Powłoka na stronie wierzchniej: folia

Rodzaj asfaltu: oksydowany, 0°C

Wady widoczne: brak wad widocznych

Długość: ≥ 15 m

Szerokość: $\geq 1,05$ m

Prostoliniowość: ≤ 20 mm na 10 m długości rolki

Ilość na palecie: 20 rolek (315 m²)

Gramatura: 2,30 kg/m² $\pm 10\%$

Odporność na działanie ognia zewnętrznego: NPD

Reakcja na ogień: klasa E

Wodoszczelność: wodoszczelna przy ciśnieniu 10 kPa (metoda A)

Wytrzymałość na rozciąganie:

kierunek podłużny: 800 \pm 300 N/50 mm

wydłużenie: (3 \pm 1) %

kierunek poprzeczny: 500 \pm 200 N/50 mm

wydłużenie: (3 \pm 1) %

Wytrzymałość na rozdzieranie:

kierunek podłużny: 150 \pm 100 N

kierunek poprzeczny: 150 \pm 100 N

Giętkość w niskiej temperaturze: ≤ 0 °C

Substancje niebezpieczne: Patrz Informacja o substancjach zawartych w wyrobie. Nie zawiera azbestu ani składników smoły węglowej.

Zgodność z normą:

EN 13707:2004+A2:2009

Zastosowanie:

Papa asfaltowa podkładowa NEXLER P100/1200 F przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych. Papa może być zastosowana jako jedna z warstw w pokryciach dachowych wielowarstwowych w połączeniu z innymi rodzajami pap. W pokryciach dachowych na sztywnym podłożu pozostałe papy mogą być również papami asfaltowymi na welonie z włókien szklanych. Zalecane pochylenie połaci dachowej i ilość warstw pokrycia dachowego zgodnie z normą PN-B-02361:2010 Pochylenia połaci dachowych. Na podłożu o nachyleniu powyżej 20% wymagane są dwie warstwy papy, na podłożu o nachyleniu od 3% wymagane są trzy warstwy papy. Reguła dotyczy pap wymagających do klejenia lepików obcych (tak zwanych pap tradycyjnych).

Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy NEXLER P100/1200 F powinno odbywać się według projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi oraz szczegółowymi wytycznymi zawartymi w Karcie Technicznej i w normie: PN-B-02361:2010 Pochylenia połaci dachowych.

Sposób stosowania:

Papę asfaltową podkładową na welonie z włókien szklanych NEXLER P100/1200 F należy mocować do zagruntowanego podłoża betonowego lub do uprzednio zamocowanej papy asfaltowej podkładowej bądź do starego, wyremontowanego pokrycia dachowego z papy asfaltowej. Podłoże powinno być wytrzymałe mechanicznie, bez luźnych zanieczyszczeń, tłustych plam czy wody.

Przed przyklejaniem papy zaleca się zagruntować podłoże betonowe dyspersyjną masą asfaltowo - kauczukową NEXLER DYSPERBIT rozcieńczoną wodą, wg instrukcji producenta.

Sposób stosowania cd:

Papę NEXLER P100/1200 F należy przyklejać do podłoża używając wyłącznie lepików asfaltowych, z uwzględnieniem zaleceń ich producentów. Do podłoży drewnianych papę należy mocować mechanicznie używając gwoździ papowych z podkładkami. Stosując lepiki asfaltowe na zimno należy przestrzegać wymagania odparowania rozpuszczalników zawartych w warstwie rozprowadzonego lepiku (latem od ok. 30 minut do 2 godzin i więcej w okresach, gdy temperatura wynosi ok. +10 °C).

Lepików asfaltowych na zimno nie stosuje się do klejenia pap na izolacji termicznej i gdy temperatura spada poniżej +10 °C. W obniżonych temperaturach otoczenia, papa powinna być przed użyciem przechowywana przez 24 godz. w temperaturach nie niższych niż +18 °C. W przypadku, gdy do izolacji cieplnej użyty będzie styropian lub polistyren ekstrudowany, nie należy stosować do gruntowania podłoża i klejenia papy środków rozpuszczalnikowych. Temperatura lepiku asfaltowego stosowanego na gorąco w chwili przyklejania musi wynosić 160-180 °C.

Arkusze papy należy łączyć na zakładki o szerokości nie mniejszej niż 10 cm, a długość przyklejanego odcinka papy nie może być większa niż 8 m. W poszczególnych warstwach pokrycia arkusze papy należy przesunąć względem siebie przy kryciu dwuwarstwowym o 1/2 szerokości arkusza, a przy kryciu trzywarstwowym o 1/3 szerokości arkusza. Wymaganą ilość warstw papy określa norma PN-B-02361:2010. Na dachach o spadku mniejszym niż 30% pasy papy mocuje się równoległe do okapu, a dla spadku powyżej 30% prostopadle. Wilgotność podłoża z betonu lub gładzi cementowej nie może być większa niż 6%, a podłoża z desek nie większa niż 21%.

Wszelkie prace z użyciem papy NEXLER P100/1200 F nie należy wykonywać w warunkach szkodliwego oddziaływania na jakość pokrycia czynników atmosferycznych takich jak: temperatura powietrza poniżej +5 °C, rosa, opady deszczu lub śniegu, oblodzenie oraz silny wiatr. Wymóg temperatury dotyczy pory dnia i nocy. W razie konieczności wykonywania pokrycia w niekorzystnych warunkach atmosferycznych należy zastosować dodatkowo środki zabezpieczające.

Papy NEXLER P100/1200 F nie zagina się i nie wywija na ściany lub inne powierzchnie pionowe. Pozostałe szczegóły dotyczące pokryć dachowych z pap asfaltowych tradycyjnych zawarte są w normie m.in. PN-B-02361:2010.

Gwarancja:

Producent IZOHAN sp. z o.o. udziela bezpośredniemu nabywcy na papę asfaltową podkładową na welonie z włókien szklanych NEXLER P100/1200 F gwarancji materiałowej na 1 rok.

Szczegóły udzielonej nabywcy gwarancji zawarto w karcie gwarancyjnej.

Transport i składowanie:

Rolki papy NEXLER P100/1200 F są przed rozwinięciem zabezpieczone 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.

Nazwa i numer notyfikowanej jednostki certyfikującej:

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. jednostka notyfikowana nr 1434

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