



Karta Techniczna

Nexler W 400**Papa asfaltowa wierzchniego krycia****Dane techniczne:****Rodzaj osnowy:** tektura budowlana**Rodzaj posypki:** gruboziarnista**Rodzaj asfaltu i giętkość papy:** oksydowany, 0 °C**Wady widoczne:** brak wad widocznych**Długość:** ≥ 15 m lub $\geq 7,5$ m**Szerokość:** $\geq 1,0$ m**Prostoliniowość:** ≤ 20 mm na 10 m długości rolki**Ilość na palecie:**20 rolek dł. 15 m (300 m^2) lub 42 rolki dł. 7,5 m (315 m^2)**Gramatura:** $2,0 \text{ kg/m}^2 \pm 15\%$ **Odporność na działanie ognia zewnętrznego:** klasa F_{ROOF} **Reakcja na ogień:** klasa F**Wodoszczelność:** wodoszczelna przy ciśnieniu 10 kPa**Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:** maksymalna siła rozciągająca:kierunek wzdłuż: $500 \pm 300 \text{ N/50 mm}$ kierunek w poprzek: $350 \pm 200 \text{ N/50 mm}$ **Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:** wydłużenie:kierunek wzdłuż: $(3 \pm 2) \%$ kierunek w poprzek: $(3 \pm 2) \%$ **Trwałość jako odporność na spływanie:** 80 ± 10 °C**Giętkość:** ≤ 0 °C**Substancje niebezpieczne:** nie zawiera azbestu ani składników smoły węglowej**Zgodność z normą:**

PN-EN 13707+A2:2012



1434

Zastosowanie:

Papa asfaltowa wierzchniego krycia NEXLER W 400 przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jako warstwa wierzchnia w wielowarstwowych pokryciach dachowych. Zalecane pochylenie połaci dachowej i ilość warstw pokrycia dachowego zgodnie z normą PN-B-02361:1999 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 (tzw. pap tradycyjnych).

Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy NEXLER W 400 powinno odbywać się według projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi oraz z szczegółowymi wytycznymi zawartymi w Karcie Technicznej i w normie: PN-B-02361:1999 Pochylenia połaci dachowych.

Sposób stosowania:

Papę asfaltową wierzchniego krycia na tekturze budowlanej NEXLER W 400 należy mocować metodą klejenia 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 stare warstwy bitumiczne. Przed przystąpieniem do przyklejania papy wierzchniego krycia należy zwrócić uwagę, czy kolejna rozwijana rolka nie różni się odcieniem posypki. Posypka jest surowcem naturalnym i może różnić się odcieniem. Sytuacja taka może wystąpić również w przypadku zmiany źródła dostaw posypki (zdarza się to sporadycznie).

Papę NEXLER W 400 należy przyklejać używając wyłącznie lepików asfaltowych, z uwzględnieniem zaleceń ich

Strona 1 z 2

Sposób stosowania cd:

producentów. 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 otoczenia wynosi ok. +10°C). Lepików asfaltowych na zimno nie stosuje się do klejenia papy na izolacji termicznej i gdy temperatura otoczenia spada poniżej +10°C. W obniżonych temperaturach otoczenia, papa powinna być przed użyciem przechowywana przez 24 godziny 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 od +160°C do +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, a dla spadku dachu powyżej 15% nie większa niż 3 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 w zależności od spadku dachu określa norma PN-B-02361. Na dachach o spadku mniejszym niż 30% wstęgi papy mocuje się równolegle do okapu, a dla spadku powyżej 30% prostopadłe. 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 W 400 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. W razie konieczności wykonywania pokrycia w niekorzystnych warunkach atmosferycznych należy zastosować dodatkowo środki zabezpieczające.

Pozostałe szczegóły dotyczące pokryć dachowych z pap asfaltowych tradycyjnych zawarte są w normie m.in. PN-B-02361.

Gwarancja:

Producent IZOHAN Sp. z o. o. udziela na papę NEXLER W 400 gwarancji materiałowej na 1 rok.

Transport i składowanie:

Rolki papy Nexler W 400 są przed rozwinięciem zabezpieczone taśmami pakowymi. Każda rolka posiada etykietę na której znajdują się wymagane dane. Rolki są ustawione pionowo na paletach przemysłowych drewnianych 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 w ilości po max. 1200 szt. z zachowaniem odległości min. 80 cm od następnej partii towaru i 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

Certyfikaty Zakładowej Kontroli Produkcji:

Nr 1434-CPR-0173

Nr 1434-CPR-0168

Pochodzenie/miejsce produkcji:

Zakład Produkcyjny w Jasle: 38-200 Jasło, ul. 3 Maja 101

Zakład Produkcyjny w Gdańsku: 80-051 Gdańsk, ul. Sandomierska 38

Uwaga!

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