



## Karta Techniczna

# PAPA EXTRA W400

## 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

**Szerokość:** ≥ 0,99 m

**Prostoliniowość:** ≤ 20 mm na 10 m długości rolki

**Ilość na palecie:** 20 rolek dł. 15 m (300 m<sup>2</sup>)

**Gramatura:** (2,1 ± 0,6) kg/m<sup>2</sup>

**Stabilność wymiarów:** ≤ 0,3%

**Odporność na działanie ognia zewnętrznego:** NPD

**Reakcja na ogień:** klasa E

**Wodoszczelność:** wodoszczelna przy ciśnieniu 10 kPa (metoda A)

**Wytrzymałość na rozciąganie:**

kierunek podłużny: 500 ± 300 N/50 mm

wydłużenie: (3 ± 2) %

kierunek poprzeczny: 350 ± 200 N/50 mm

wydłużenie: (3 ± 2) %

**Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem):**

kierunek podłużny 70 ± 30 N

kierunek poprzeczny 70 ± 30 N

**Trwałość jako odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze:**

(80 ± 10) °C

**Giętkość w niskiej temperaturze:** ≤ 0 °C

**Substancje niebezpieczne:** Nie zawiera azbestu ani składników smoty

węglowej

**Zgodność z normą:**

EN 13707:2004+A2:2009 (PN-EN 13707+A2:2012)

### Zastosowanie:

Papa asfaltowa wierzchniego krycia PAPA EXTRA W400 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-02361:2010 Pochylenia połaci dachowych. Na podłożu o nachyleniu powyżej 20% wymagane są dwie warstwy papy, na pochyleniach mniejszych zalecane są trzy warstwy papy. Reguła dotyczy pap wymagających do klejenia lepików obcych (tak zwanych pap tradycyjnych). Jako izolacja wodochronna dachów podlega badaniu reakcji na ogień.

### Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy PAPA EXTRA W400 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 wierzchniego krycia na tekturze budowlanej PAPA EXTRA W400 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 PAPA EXTRA W400 należy przyklejać używając wyłącznie lepików asfaltowych, z uwzględnieniem zaleceń ich 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 doklejenia 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 zakłady 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 ½ 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 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 PAPA EXTRA W400 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 NEXLER sp. z o. o. udziela na papę PAPA EXTRA W400 gwarancji materiałowej na 1 rok.

### Transport i składowanie:

Rolki papy PAPA EXTRA W400 w banderolach fabrycznych zawierających wymagane dane są ustawione na paletach przemysłowych drewnianych i ofoliowane. Zarówno podczas transportu, jaki 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.

### Uwaga!

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