

# NEXLER Renovation

Papa wentylacyjna zgrzewalna wierzchniego krycia

## DANE TECHNICZNE

|                                                                                                                                             |                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj osnowy                                                                                                                               | włóknina poliestrowa                                                                            |
| Rodzaj posypki                                                                                                                              | gruboziarnista                                                                                  |
| Giętkość w niskiej temperaturze                                                                                                             | $\leq -20^{\circ}\text{C}$                                                                      |
| Szerokość                                                                                                                                   | $\geq 0,99$ m                                                                                   |
| Prostoliniowość                                                                                                                             | $\leq 10$ mm na 5 m długości rolki                                                              |
| Grubość                                                                                                                                     | $(5,3 \pm 0,2)$ mm                                                                              |
| Odporność na działanie ognia zewnętrznego*<br>*dotyczy przebadanych układów warstw                                                          | $B_{\text{roof}}(t_1)$                                                                          |
| Reakcja na ogień                                                                                                                            | klasa E                                                                                         |
| Wodoszczelność:<br>wodoszczelna przy ciśnieniu                                                                                              | 10 kPa (metoda A)                                                                               |
| Wytrzymałość na rozciąganie:<br>- kierunek podłużny wydłużenie<br>- kierunek poprzeczny wydłużenie                                          | 1100 $\pm$ 200 N/50 mm (50 $\pm$ 15) %<br>900 $\pm$ 200 N/50 mm (50 $\pm$ 15) %                 |
| Odporność na przerastanie korzeni                                                                                                           | NPD                                                                                             |
| Odporność na obciążenie statyczne                                                                                                           | $\geq 20$ kg (metoda A)                                                                         |
| Odporność na uderzenie                                                                                                                      | $\geq 1000$ mm (metoda A)                                                                       |
| Wytrzymałość złącza:<br>- ścinanie<br>• zakład podłużny<br>• zakład poprzeczny<br>- oddzieranie<br>• zakład podłużny<br>• zakład poprzeczny | 900 $\pm$ 200 N/50 mm<br>1100 $\pm$ 200 N/50 mm<br>250 $\pm$ 50 N/50 mm<br>200 $\pm$ 50 N/50 mm |
| Trwałość:<br>odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze                                                                             | $(100 \pm 10)^{\circ}\text{C}$                                                                  |
| Stabilność wymiarów                                                                                                                         | $\leq 1\%$                                                                                      |
| Dokument(y) odniesienia                                                                                                                     | EN 13707:2004+A2:2009                                                                           |

## WŁAŚCIWOŚCI

- Posiada system kanalików umożliwiający wentylację zawilgoconych dachów
- Podwójna modyfikacja SBS
- Wytrzymała i odporna na przebicia
- Do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia



14 LAT GWARANCJI SYSTEMOWEJ



2xSBS



WYSOKA WYTRZYMAŁOŚĆ



ODPORNĄ NA PRZEBICIE

## ZASTOSOWANIE

- Jednowarstwowa renowacja starych, zawilgoconych pokryć dachowych



NA DACHY ZAWILGOCONE



ZGRZEWANIE



RENOWACJA POKRYĆ BITUMICZNYCH

## OPAKOWANIA

### Polska

- Długość rolki: 5 m
- Ilość na palecie: 24 rolki (120 m<sup>2</sup>)

### Eksport

- Długość rolki: 5 m
- Ilość na palecie: 24 rolki (120 m<sup>2</sup>)

## SPOSÓB STOSOWANIA

### ■ WARUNKI STOSOWANIA

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy **NEXLER Renovation** powinno odbywać się według projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi i szczegółowymi wytycznymi do projektowania i wykonywania izolacji zawartymi w Systemach Izolacji NEXLER oraz w Karcie Technicznej.

Montaż papy powinien być przeprowadzony w temperaturze otoczenia powyżej 0°C i wymóg ten dotyczy pory dnia i nocy.

Nie należy prowadzić prac izolacyjnych podczas silnego wiatru i opadów atmosferycznych.

### ■ PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno spełniać następujące wymagania:

- podłoże suche (bez widocznych śladów wilgoci i zaciemnień spowodowanych wilgocią),
- podłoże czyste (powierzchnia betonu jest wolna od luźnych frakcji, pyłów, plam oleju, smarów i innych zanieczyszczeń),
- podłoże gładkie (lokalne nierówności i zagłębienia powierzchni betonu nie przekraczają  $\pm 5$  mm),
- podłoże równe (szczeliny między powierzchnią podłoża a łatą o długości 4 m, ułożoną na podłożu betonowym, nie przekraczają 10 mm).
- pochylenie połaci dachowej min. 1%.

Przed zgrzewaniem papy **NEXLER Renovation** zaleca się zagruntować stare warstwy bitumiczne lub podłoże betonowe preparatami asfaltowymi na bazie wody np. NEXLER BITFLEX Primer, lub środkami asfaltowymi rozpuszczalnikowymi np. NEXLER Penetrator G7.

### ■ KONTROLA WYROBU

Produkt nie powinien wzbudzać zastrzeżeń. Rolka powinna być równo zwinięta, bez zagieć.

### ■ PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

W razie konieczności wykonywania pokrycia w niskich temperaturach otoczenia, zaleca się przechowywanie rolek przed instalacją w pomieszczeniach ogrzewanych w temperaturze nie niższej niż +18°C przez 24 godziny.

### ■ APLIKACJA

Papę **NEXLER Renovation** należy mocować metodą zgrzewania do zagruntowanego starego podłoża bitumicznego. Aplikację należy wykonać po całkowitym wyschnięciu (lub utwardzeniu) środka gruntującego.

Wskutek podgrzania palnikiem zarówno podłoża, jak i spodniej strony papy, ochronna cienka folia z tworzywa sztucznego stapia się, asfalt ulega nadtopieniu i papa równomiernie rozwijana przykleja się do podłoża. Należy zachować zakład papy o szerokości min. 8 cm wzdłuż wstęgi papy i zakład o szerokości min. 15 cm na połączeniu prostopadłym do długości wstęgi papy. Wymagany jest wypływ

masy asfaltowej o szerokości ok. 0,5 - 1 cm na całej długości zgrzewanego zakładu.

Papa **NEXLER Renovation** posiada na stronie spodniej specjalne paski bitumu pokryte folią PE. Podczas zgrzewania papa jest przyklejana do podłoża za pomocą roztopionego asfaltu z pasków. Przerwy pomiędzy pasmami bitumu tworzą kanaliki zapewniające prawidłową wentylację.

Papę **NEXLER Renovation** układa się na powierzchniach poziomych dachów z wyjątkiem krawędziowych obszarów dachów tj. na pasie nadrynnowym, na kalenicy, na krawędziach bocznych dachów. Nie zaleca się stosowania papy **NEXLER Renovation** na wszystkich obróbkach elementów pionowych. Do stref krawędziowych i na elementy pionowe zaleca się stosowanie papy zgrzewalnej z taką samą posypką jak **NEXLER Renovation**, ale bez specjalnie uformowanej spodniej strony papy, np. może być do tego celu stosowana papa NEXLER PREMIUM PYE PV200 S40H.

Strefy wymagające innego rodzaju papy powinny być o szerokości 0,7 - 1,0 m - dotyczy to pasa nadrynnowego, kalenicy i krawędzi bocznych dachu, natomiast 0,5 - 0,7 m przy elementach pionowych występujących na dachu typu komin, attyka. Wszystkie elementy pionowe wymagające obróbki powinny być uszczelnione papą np. NEXLER PREMIUM PYE PV200 S40H bez użycia papy **NEXLER Renovation**. Dzięki temu spodnia powierzchnia papy zostaje dokładnie zespolona z wyremontowanym podłożem. W przypadku papy **NEXLER Renovation** takie zespolenie z trudem, ale można uzyskać, przy dłuższym nagrzewaniu spodniej strony papy. Należy jednak pamiętać, że taki zabieg obarczony jest ryzykiem powstania zmarszczeń na wierzchniej stronie papy **NEXLER Renovation** w wyniku przegrzania. Z tych powodów zalecamy stosowanie innych pap wysokomodyfikowanych na włókninie poliestrowej w strefach krawędziowych i przy obróbkach.

Elementami pionowymi, które wymagają innego materiału niż **NEXLER Renovation** są: pionowe odcinki attyk i ogniomurów, podstawy świetlików dachowych, ściany budynków wyższych przystających do remontowanego dachu, kominy wentylacyjne, podpory do mocowania wentylacji i klimatyzacji, inne pionowe elementy.

W zależności od stopnia zawilgocenia pokrycia dachowego należy zastosować kominki wentylacyjne w ilości 1 sztuka na 50 - 100 m<sup>2</sup>, a następnie zgrzać papę renowacyjną **NEXLER Renovation**.

### ■ KONTROLA WYKONANIA

Podczas odbioru należy sprawdzić:

- prawidłowość zgrzania zakładów – wymagany jest ciągły wypływ masy asfaltowej na zakładach,
- przyczepność papy do podłoża,
- poprawność wykonania obróbek.

## GWARANCJA

Producent NEXLER sp. z o.o. udziela bezpośredniemu nabywcy papy **NEXLER Renovation**:

- gwarancji systemowej na 14 lat, w przypadku pokrycia dwuwarstwowego i zastosowania do gruntowania podłoża środków gruntujących produkcji NEXLER sp. z o.o.,
- gwarancji materiałowej standardowej na 10 lat.

Szczegóły udzielonej nabywcy gwarancji zawarto w karcie gwarancyjnej.

## NARZĘDZIA I CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Palnik gazowy dekarSKI, rozwijacz do papy.

## PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Rolki papy **NEXLER Renovation** są zabezpieczone taśmami pakowymi przed rozwinięciem. 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.

## UWAGI

Prace prowadzić zgodnie z warunkami technicznymi, instrukcją producenta, normami i przepisami BHP.

Przed przystąpieniem do zgrzewania papy należy zwrócić uwagę, czy kolejna rozwijana rolka nie różni się odcieniem posypki. Posypka jest surowcem naturalnym i może różnić się odcieniem.

## WAŻNE INFORMACJE

Przed użyciem zapoznać się ze szczegółowymi warunkami stosowania produktu.

Udzielamy gwarancji odnośnie jakości 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 produktu. Prawidłowe, a co za tym idzie skuteczne stosowanie produktu, 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 jedynie informacji technicznych 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.

## DANE KONTAKTOWE

NEXLER sp. z o.o.

Łużycka 6, 81-537 Gdynia, Polska

tel.: +48 58 712 94 44

www.nexler.com

e-mail: dt@nexler.com

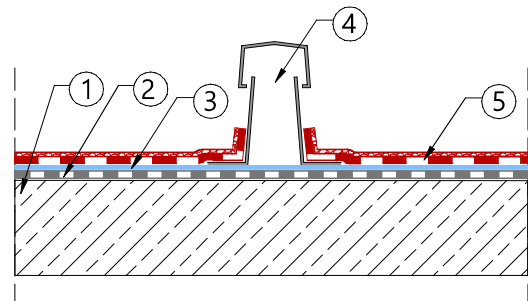
## DATA WYDANIA

Niniejsza Karta Techniczna została wydana w dniu 19.03.2025 r.

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

## DETALE

**Pokrycie na podłożu ze starych zawilgoconych warstw bitumicznych**



1. Podłoże betonowe wykonane ze spadkiem
2. Stare warstwy pap asfaltowych
3. Grunt bitumiczny NEXLER BITFLEX Primer
4. Kominiek wentylacyjny
5. Papa wierzchniego krycia wentylacyjna **NEXLER Renovation**