

# NEXLER Termoklej

## Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa

### DANE TECHNICZNE

Rodzaj osnowy	włóknina poliestrowa wzmocniana włóknem szklanym
Powłoka na stronie wierzchniej	pasy kleju asfaltowego pokryte folią PE
Giętkość w niskiej temperaturze	$\leq -10^{\circ}\text{C}$
Szerokość	$\geq 0,99$ m
Prostoliniowość	$\leq 20$ mm na 10 m długości rolki
Grubość	(2,5 ± 0,2) mm
Odporność na działanie ognia zewnętrznego* *dotyczy przebadanych układów warstw	$B_{\text{roof}}(t_1)$
Reakcja na ogień	klasa E
Wodoszczelność: wodoszczelna przy ciśnieniu	2 kPa (metoda A) 10 kPa (metoda A)
Wytrzymałość na rozciąganie: - kierunek podłużny wydłużenie - kierunek poprzeczny wydłużenie	600 ± 200 N/50 mm (50 ± 15) % 450 ± 200 N/50 mm (50 ± 15) %
Odporność na przerastanie korzeni	NPD
Odporność na uderzenie	$\geq 1000$ mm (metoda A)
Wytrzymałość na rozdzieranie: - kierunek podłużny - kierunek poprzeczny	200 ± 150 N 300 ± 150 N
Wytrzymałość złącza: - ścinanie • zakład podłużny • zakład poprzeczny	450 ± 250 N/50 mm 600 ± 200 N/50 mm
Stabilność wymiarów	$\leq 0,5$ %
Przenikanie pary wodnej	1,65E+12 $\text{m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{s} / \text{kg} \pm 25\%$
Współczynnik oporu dyfuzyjnego $S_d$	ok. 330 m
Trwałość: - po ekspozycji na sztuczne starzenie, opór dyfuzyjny pary wodnej - wpływ chemikaliów	1,65E+12 $\text{m}^2 \cdot \text{Pa} \cdot \text{s} / \text{kg} \pm 50\%$ zgodnie z załącznikiem A normy EN 13970

Dokument(y) odniesienia	EN 13707:2004+A2:2009; EN 13970:2004; EN 13970:2004/A1:2006
-------------------------	---

### WŁAŚCIWOŚCI

- Umożliwia mocowanie płyt termoizolacyjnych do pasów kleju asfaltowego na wierzchniej stronie
- W wersji odwróconej zapewnia wentylację zawilgoconych dachów
- Doskonałe właściwości paroizolacyjne



9 LAT GWARANCJI



NA DACHY ZAWILGOCONE

### ZASTOSOWANIE

- Warstwa paroizolacyjna na dachach i tarasach
- Papa podkładowa wentylacyjna



NA DACHY I TARASY



PAROIZOLACJA



ZGRZEWANIE

### OPAKOWANIA

#### Polska

- Długość rolki: 10 m
- Ilość na palecie:  
18 rolek (180 m<sup>2</sup>)

#### Eksport

- Długość rolki: 10 m
- Ilość na palecie:  
18 rolek (180 m<sup>2</sup>)

## SPOSÓB STOSOWANIA

### WARUNKI STOSOWANIA

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy **NEXLER Termoklej** 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 (beton jest w stanie powietrzno-suchym, 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).

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

### KONTROLA WYROBU

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

### 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 Termoklej** należy mocować metodą zgrzewania do zagruntowanego starego podłoża bitumicznego, podłoża betonowego lub z blachy. 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. 12 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 Termoklej** posiada na stronie wierzchniej specjalne paski bitumu pokryte folią PE służące do mocowania termoizolacyjnych płyt np. EPS. Bezpośrednio przed montażem płyty należy rozgrzać wierzchnią stronę papy **NEXLER Termoklej** przy pomocy palnika do odpowiedniego stopnia, nadtapiając folię PE i paski bitumu, a następnie przyłożyć płytę termoizolacyjną i przycisnąć do podłoża. Rozgrzana masa asfaltowa na paskach zapewni przyczepność płyt do papy.

W przypadku zastosowania papy **NEXLER Termoklej** do wykonania dwuwarstwowej renowacji starego pokrycia dachowego papę należy zgrzać w pozycji odwróconej, sklejenie papy następuje roztopionym asfaltem z pasków do podłoża. W przypadku zawilgoconego, zaimpregnowanego podłoża betonowego zaleca się dodatkowo, oprócz zgrzania, domocować papę **NEXLER Termoklej** łącznikami mechanicznymi z płaską podkładką w ilości 3 szt./m<sup>2</sup>.

W zależności od stopnia zawilgocenia należy zastosować kominki wentylacyjne w ilości 1 sztuka na 50 - 100 m<sup>2</sup>, a następnie zgrzać papę wierzchniego krycia o odpowiednich właściwościach.

### KONTROLA WYKONANIA

Podczas odbioru należy sprawdzić:

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

## GWARANCJA

Producent NEXLER sp. z o.o. udziela bezpośrednio nabywcy papy **NEXLER Termoklej**:

- gwarancji materiałowej na 9 lat.

Szczegóły udzielonej nabywcy gwarancji zawarto w karcie gwarancyjnej.

## NARZĘDZIA I CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Palnik gazowy dekarcki, rozwijacz do papy.

## PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Rolki papy **NEXLER Termoklej** 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

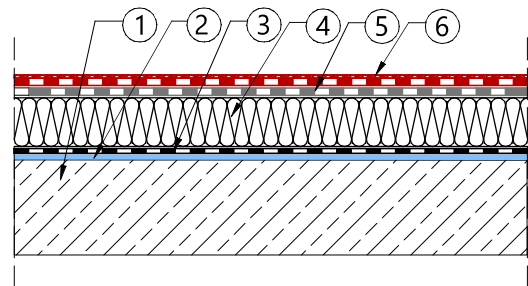
## DATA WYDANIA

Niniejsza Karta Techniczna została wydana w dniu 27.02.2025 r.

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

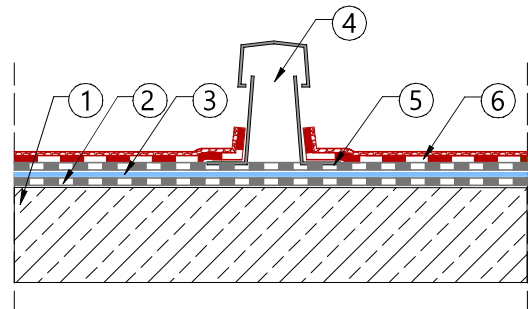
## DETALE

### Pokrycie na podłożu betonowym z termoizolacją



1. Podłoże betonowe wykonane ze spadkiem
2. Grunt bitumiczny NEXLER BITFLEX Primer
3. Paroizolacja **NEXLER Termoklej**
4. Płyty termoizolacyjne EPS
5. Papa podkładowa NEXLER MEDIUM PYE G200 S40
6. Papa wierzchniego krycia NEXLER PREMIUM PYE PV250 S53H

### 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 podkładowa wentylacyjna **NEXLER Termoklej**
6. Papa wierzchniego krycia NEXLER PREMIUM PYE PV250 S53H