



NEXLER Zielony Dach PYE PV250 S50

Papa asfaltowa zgrzewalna wierzchniego krycia

DANE TECHNICZNE

Rodzaj osnowy	włóknina poliestrowa
Rodzaj posypki	gruboziarnista
Giętkość w niskiej temperaturze	≤ -20°C
Szerokość	≥ 0,99 m
Prostoliniowość	≤ 10 mm na 5,5 m długości rolki
Grubość	(5,0 ± 0,2) mm
Odporność na działanie ognia zewnętrznego* *dotyczy przebadanych układów warstw	B _{roof} (t ₁)
Reakcja na ogień	klasa E
Wodoszczelność: wodoszczelna przy ciśnieniu	10 kPa (metoda A) 60 kPa (metoda B) 400 kPa (metoda B)
Wytrzymałość na rozciąganie: - kierunek podłużny wydłużenie - kierunek poprzeczny wydłużenie	1100 ± 200 N/50 mm (50 ± 15) % 900 ± 250 N/50 mm (50 ± 15) %
Odporność na przerastanie korzeni	spełnienie wymagań
Odporność na obciążenie statyczne	≥ 20 kg (metoda A) ≥ 15 kg (metoda B)
Odporność na uderzenie	≥ 1750 mm (metoda A)
Wytrzymałość na rozdzieranie: - kierunek podłużny - kierunek poprzeczny	350 ± 150 N 350 ± 150 N
Wytrzymałość złącza: - ścinanie • zakład podłużny • zakład poprzeczny	900 ± 200 N/50 mm 1000 ± 200 N/50 mm
Trwałość: odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	(100 ± 10)°C

Trwałość:

- po sztucznym starzeniu/degradacji, wodoszczelność ≥ 60 kPa (metoda B)
- odporność na chemikalia zgodnie z załącznikiem A normy EN 13969

Stabilność wymiarów

≤ 1%

Zgodność z normą

EN 13707:2004+A2:2009,
EN 13969:2004,
EN 13969:2004/A1:2006

WŁAŚCIWOŚCI

- Odporna na przerastanie korzeni
- Podwójna modyfikacja SBS
- Wytrzymała i odporna na przebicia
- Dopuszczona do stosowania pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni
- Elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- Dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia



35 LAT GWARANCJI SYSTEMOWEJ



2xSBS



ODPORNA NA PRZEROST KORZENI



WYSOKA WYTRZYMAŁOŚĆ

ZASTOSOWANIE

- Wierzchnia warstwa w wielowarstwowych pokryciach dachów zielonych, balastowych oraz pod nawierzchnię jezdnią
- Izolacja przeciwwodna elementów podziemnych budynku



NA DACHY ZIEŁONE



NA DACHY BALASTOWE I POD NAWIERZCHNIĘ JEZDNIĄ



ZGRZEWANIE

OPAKOWANIA

Polska

- Długość rolki: 5,5 m
- Ilość na palecie: 24 rolki (132 m²)

Eksport

- Długość rolki: 5,5 m
- Ilość na palecie: 24 rolki (132 m²)

SPOSÓB STOSOWANIA

■ WARUNKI STOSOWANIA

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy **NEXLER Zielony Dach PYE PV250 S50** 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 jest wolna od luźnych frakcji, pyłów, plam oleju, smarów i innych zanieczyszczeń),
- podłoże gładkie (lokalne nierówności i zagłębienia powierzchni nie przekraczają ± 5 mm),
- podłoże równe (szczeliny między powierzchnią podłoża a łata o długości 4 m nie przekraczają 10 mm),
- pochylenie połaci dachowej min. 1%.

Przed zgrzewaniem papy **NEXLER Zielony Dach PYE PV250 S50** zaleca się zagruntować podłoże betonowe środkami asfaltowymi rozpuszczalnikowymi np. NEXLER Penetrator G7 lub preparatami asfaltowymi na bazie wody np. NEXLER BITFLEX Primer.

Podłoża z pap podkładowych nie wymagają gruntowania.

■ 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 Zielony Dach PYE PV250 S50** należy mocować metodą zgrzewania. 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.

■ 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 Zielony Dach PYE PV250 S50**:

- gwarancji systemowej do 35 lat, w przypadku pokrycia dwuwarstwowego na podłożu betonowym i zastosowania do jego gruntowania środków gruntujących produkcji NEXLER sp. z o.o.,
- gwarancji materiałowej standardowej na 25 lat w przypadku pokrycia dwuwarstwowego.

Szczegóły udzielonej nabywcy gwarancji zawarto w karcie gwarancyjnej.

NARZĘDZIA I CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Palnik gazowy dekarSKI, rozwijacz do papy.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Rolki papy **NEXLER Zielony Dach PYE PV250 S50** 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 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.

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

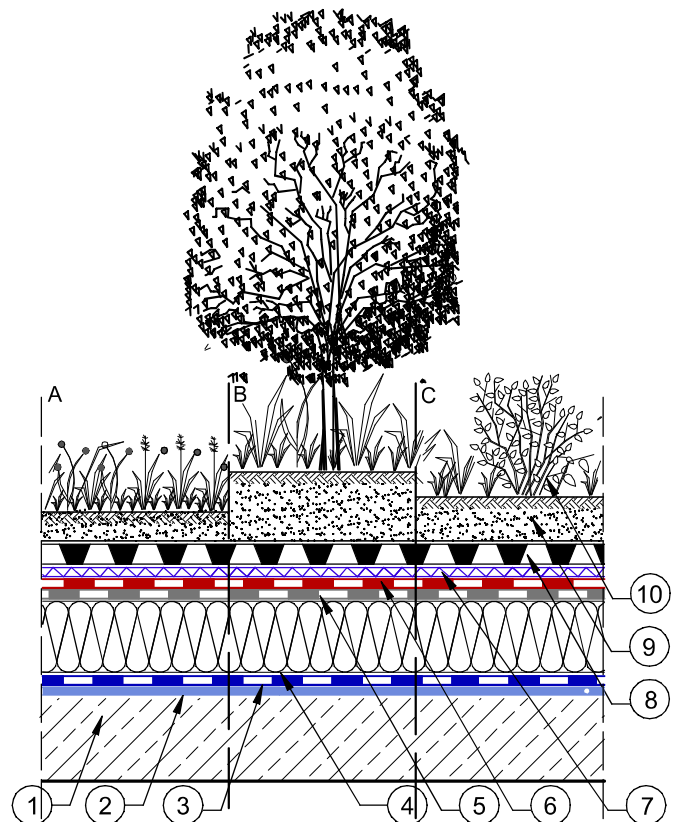
DATA WYDANIA

Niniejsza Karta Techniczna została wydana w dniu 08.01.2025 r.

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

DETALE

Dach zielony obsadzony roślinnością ekstensywną(A)/intensywną(B)/ półintensywną(C) z dociepleniem, klasyczny układ warstw



1. Podłoże betonowe wykonane ze spadkiem min. 2%
2. Grunt bitumiczny NEXLER BITFLEX Primer lub NEXLER Penetrator G7
3. Paroizolacja z papy zgrzewalnej NEXLER Alu S40
4. Termoizolacja - płyty XPS
5. Papa samoprzylepna podkładowa NEXLER Plan PYE G200 S30 SP
6. Papa zgrzewalna odporna na przerastanie przez korzenie roślin **NEXLER Zielony Dach PYE PV250 S50**
7. Geowłóknina ochronno-separacyjna NEXLER NexGreen Geo Safe 350
8. Membrana akumulacyjno-drenażowa perforowana zintegrowana z geowłókniną NEXLER NexGreen Duo BB 20/200 P
9. Warstwa wegetacyjna dobrana odpowiednio do rodzaju zieleni
10. Strefa roślin