



NEXLER Protection plates 1 x 1 m

Łata do montażu mocowań stelaża fotowoltaicznego

DANE TECHNICZNE

Rodzaj osnowy	włóknina poliestrowa
Rodzaj posypki	gruboziarnista
Giętkość w niskiej temperaturze	$\leq -25^{\circ}\text{C}$
Wymiar	1 m x 1 m
Grubość	(5,2 ± 0,2) mm
Odporność na działanie ognia zewnętrznego*	$B_{\text{roof}}(t_1), B_{\text{roof}}(t_2)$ *dotyczy przebadanych układów warstw
Reakcja na ogień	klasa E
Wodoszczelność: wodoszczelna przy ciśnieniu	$\geq 10 \text{ kPa}$ (metoda A)
Wytrzymałość na rozciąganie:	
- kierunek podłużny wydłużenie	1100 ± 200 N/50 mm (50 ± 10) %
- kierunek poprzeczny wydłużenie	900 ± 200 N/50 mm (50 ± 10) %
Odporność na przerastanie korzeni	NPD
Odporność na obciążenie statyczne	$\geq 20 \text{ kg}$ (metoda A)
Odporność na uderzenie	$\geq 1750 \text{ mm}$ (metoda A)
Wytrzymałość na rozdzielanie:	
- kierunek podłużny	350 ± 150 N
- kierunek poprzeczny	350 ± 150 N
Wytrzymałość złącza:	
- ścinanie	
• zakład podłużny	900 ± 200 N/50 mm
• zakład poprzeczny	950 ± 250 N/50 mm
- oddzielanie	
• zakład podłużny	150 ± 100 N/50 mm
• zakład poprzeczny	150 ± 100 N/50 mm
Trwałość: odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	(100 ± 10)°C
Stabilność wymiarów	$\leq 1\%$
Dokument(y) odniesienia	EN 13707:2004+A2:2009

WŁAŚCIWOŚCI

- Posiada specjalne dodatki ograniczające palność
- Wytrzymała i odporna na przebicia
- Przycięta na wymiar 1 x 1 m - gotowa do użycia, oszczędza czas i ułatwia montaż uchwytów pod instalacje fotowoltaiczne
- Bez paska brzegowego - posypka na całej powierzchni to brak strat materiału i estetyczne wykończenie
- Podwójna modyfikacja SBS
- Do stosowania również pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni
- Do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- Mocowana metodą zgrzewania



25 LAT GWARANCJI SYSTEMOWEJ



2xSBS

PODWYŻSZONA
ODPORNÓŚĆ NA
OGIEŃ

ZASTOSOWANIE

- Rekomendowana do montażu w bezinwazyjnym systemie mocowania fotowoltaiki
- Do obróbek dachowych
- Warstwa wierzchnia w wielowarstwowych pokryciach dachów, tarasów i balkonów
- Jednowarstwowa renowacja pokryć bitumicznych



POD FOTOWOLTAIKĘ

NA DACHY, TARASY
I BALKONYRENOWACJA
POKRYĆ
BITUMICZNYCH

ZGRZEWANIE

OPAKOWANIA

Polska

- Arkusz: 1 m x 1 m
- Ilość na palecie:
120 szt. (120 m²)

Eksport

- Arkusz: 1 m x 1 m
- Ilość na palecie:
120 szt. (120 m²)

SPOSÓB STOSOWANIA

■ WARUNKI STOSOWANIA

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy **NEXLER Protection plates 1 x 1 m** 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 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 łatą o długości 4 m, ułożoną na podłożu betonowym, nie przekraczają 10 mm).

■ KONTROLA WYROBU

Produkt nie powinien wzbudzać zastrzeżeń. Arkusze powinny być równo ułożone na palecie, bez zagięć i załamań.

■ PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

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

■ APLIKACJA

Papę **NEXLER Protection plates 1 x 1 m** 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 przykleja się do podłoża. Wymagany jest wypływ masy asfaltowej o szerokości ok. 0,5 - 1 cm przy każdym boku zgrzewanej papy.

■ KONTROLA WYKONANIA

Podczas odbioru należy sprawdzić:

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

GWARANCJA

Producent NEXLER sp. z o.o. udziela bezpośredniemu nabywcy papy **NEXLER Protection plates 1 x 1 m**:

- gwarancji systemowej do 25 lat wraz z tej samej jakości papą wierzchniego krycia, w przypadku pokrycia dwuwarstwowego i zastosowania do gruntowania podłoża środków gruntujących produkcji NEXLER sp. z o.o.,
 - gwarancji materiałowej standardowej na 18 lat w przypadku pokrycia dwuwarstwowego lub 13 lat na starym pokryciu papowym wraz z tej samej jakości papą wierzchniego krycia.
- Szczegóły udzielonej nabywcy gwarancji zawarto w karcie gwarancyjnej.

NARZĘDZIA I CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Palnik gazowy dekarSKI.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Arkusze papy **NEXLER Protection plates 1 x 1 m** są ułożone równo na palecie. Każda paleta tej papy posiada etykietę, na której znajdują się wymagane dane. Arkusze są ułożone płasko na drewnianych paletach przemysłowych i ofoliowane.

Zarówno podczas transportu, jak i składowania arkusze papy muszą być chronione przed zawilgoceniem, zabezpieczone przed działaniem promieni słonecznych i ułożone w sposób uniemożliwiający przemieszczanie się i uszkodzenie.

Arkusze 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 wierzchniego krycia należy zwrócić uwagę, czy kolejny arkusz nie różni się odcieniem posypki. Posypka jest surowcem naturalnym i może różnić się odcieniem.

WAŻNE INFORMACJE

Environmental Product Declaration (EPD) dla firmy NEXLER, obejmujący papy wierzchniego krycia oraz podkładowe, opracował Instytut Techniki Budowlanej (ITB) zgodnie z międzynarodowymi standardami ISO 14025 i EN 15804.

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, powinny 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

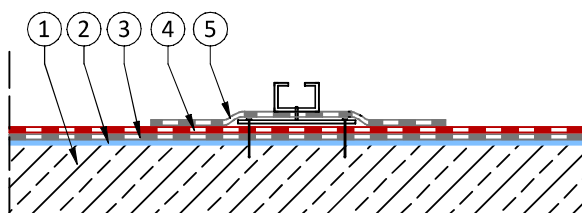
DATA WYDANIA

Niniejsza Karta Techniczna została wydana w dniu 15.01.2026.

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

DETALE

Obróbka uchwytów mocujących fotowoltaikę



1. Podłoże betonowe wykonane ze spadkiem
2. Grunt bitumiczny NEXLER BITFLEX Primer
3. Papa podkładowa NEXLER PREMIUM PYE PV250 S48
4. Papa wierzchniego krycia NEXLER Protection
5. Papa obróbkowa **NEXLER Protection plates 1 x 1 m** mocowana metodą zgrzewania do uchwytów fotowoltaiki i papy wierzchniego krycia