



## Karta Techniczna

**IZOLPLAN fundament® SP****Papa asfaltowa samoprzylepna podkładowa****Dane techniczne:****Rodzaj osnowy:** brak**Rodzaj górnej powierzchni:** folia z tworzywa sztucznego**Rodzaj asfaltu i giętkość papy:** modyfikowany SBS, -20°C**Wady widoczne:** brak wad**Długość:** ≥ 15,0 m**Szerokość:** ≥ 1,00 m**Prostoliniowość:** ≤ 20 mm na 10 m długości rolki**Ilość na palecie:** 15 rolek (225 m<sup>2</sup>)**Grubość:** 1,5 ± 0,2 mm**Reakcja na ogień:** klasa E**Wodoszczelność:** wodoszczelna przy ciśnieniu 60 kPa**Odporność na uderzenie:** 350 mm /met. A/**Wytrzymałość złącza:**

kierunek wzdłuż: 300 ± 150 N/50mm

kierunek w poprzek: 300 ± 150 N/50mm

**Giętkość:** ≤ -20°C**Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca:**

kierunek wzdłuż: 300 ± 150 N/50mm

kierunek w poprzek: 300 ± 150 N/50mm

**Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie:**

kierunek wzdłuż: (200 ± 50)%

kierunek w poprzek: (200 ± 50)%

**Odporność na obciążenie statyczne:** 10 kg /met. B/**Wytrzymałość na rozdzieranie:**

kierunek wzdłuż: 150 ± 75 N

kierunek w poprzek: 150 ± 75 N

**Trwałość po sztucznym starzeniu i działaniu chemikaliów:**

wodoszczelna przy ciśnieniu 60 kPa

**Substancje niebezpieczne:** nie zawiera azbestu, ani składników smoły węglowej**Zgodność z normą:**

PN-EN 13969:2006 oraz PN-EN 13969:2006/A1:2007



1434

**Zastosowanie:**

Papa IZOLPLAN fundament® SP przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodoszczelnych na podziemnych częściach budowli, w szczególności do wykonywania izolacji pionowej na fundamentach. Papę można stosować do izolacji poziomej balkonów i tarasów pod warstwą dociskową pod warunkiem montażu warstwy separacyjno-ślizgowej między tymi warstwami, papę stosuje się do izolacji posadzek w pomieszczeniach piwnicznych i halach magazynowych.

**Warunki stosowania:**

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy IZOLPLAN fundament® SP powinno odbywać się według projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi i szczegółowymi wytycznymi do projektowania i wykonywania izolacji zawartymi w Systemach Izolacji IZOLMAT i w Karcie Technicznej.

**Sposób stosowania:**

Papę IZOLPLAN fundament® SP należy mocować przez przyklejenie, z wykorzystaniem właściwości samoprzylepnych, do zagruntowanego podłoża betonowego. Rozwijając rolkę i jednocześnie usuwając folię po spodniej stronie, papę należy dociskać całą powierzchnią do podłoża, szczególnie starannie na zakładach. Papę należy przyklejać w temperaturze powyżej +10°C, co umożliwi właściwe sklejenie. Podłoże powinno być suche, równe, wytrzymałe mechanicznie, bez luźnych zanieczyszczeń, tłustych plam czy wody.

Przed przyklejeniem papy IZOLPLAN fundament® SP, zaleca się zagruntować podłoże betonowe impregnatem asfaltowym IZOHAN IZOBUD Penetrator G7 albo roztworem gruntującym IZOHAN IZOBUD BR. Przy klejeniu papy, należy zachować zakład papy o szerokości min. 9 cm wzdłuż wstęgi papy i zakład o szerokości min. 12 cm na połączeniu prostym do długości wstęgi papy. Każdorazowo po zakończeniu czynności sklejanie, konieczne jest przeprowadzenie kontroli

**Sposób stosowania cd:**

prawidłowości wykonania połączenia papy na zakładach. Prace instalacyjne tej papy można prowadzić nawet w temperaturach ujemnych do -5°C pod warunkiem uzyskania suchej powierzchni przed aplikacją papy. W obniżonych temperaturach otoczenia, papa IZOLPLAN fundament® SP powinna być przed użyciem przechowywana przez 24 godz. w temperaturach nie niższych niż +18°C, a podłoże do którego papa będzie mocowana powinno być suche, wolne od lodu i szronu.

Krawędź górną papy na powierzchni pionowej, po sklejeniu dodatkowo domocować mechanicznie.

Szczegóły dotyczące przygotowania podłoża i mocowania papy, opisano w Systemach Izolacji IZOLMAT w części PODSTAWOWE ZASADY WYKONYWANIA ROBÓT IZOLACYJNYCH.

**Gwarancja:**

Producent IZOHAN Sp. z o.o. udziela bezpośredniemu nabywcy papy IZOLPLAN fundament® SP

- gwarancji materiałowej specjalnej na 50 lat przy zastosowaniu papy na izolację podziemnych części budowli i z użyciem asfaltowych środków gruntujących IZOHAN IZOBUD Penetrator G7, IZOHAN IZOBUD Br lub IZOHAN DYSERBIT i zastosowaniem warstwy ochronnej przed zasypywaniem wykopu.

lub

- gwarancji materiałowej standardowej na 15 lat.

Warunkiem skorzystania z uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji jest m.in. zastosowanie papy zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi, Kartą Techniczną wyrobu oraz zgodnie z przeznaczeniem, określonym rozwiązaniami zawartymi w Systemach Izolacji IZOLMAT.

**Transport i składowanie:**

Rolki papy IZOLPLAN fundament® SP w banderolach fabrycznych zawierających wymagane dane są ustawione na paletach przemysłowych drewnianych 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 w ilości po max. 1200 szt. z zachowaniem odległości min. 80 cm od następnej partii towaru i odległości min. 120 cm od grzejników.

W czasie transportu należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa przewozowego.

**Nazwa i numer notyfikowanej jednostki certyfikującej:**

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. jednostka notyfikowana nr 1434

**Certyfikaty Zakładowej Kontroli Produkcji:**

Nr 1434-CPR-0173

Nr 1434-CPR-0168

**Pochodzenie/miejsce produkcji:**

Zakład Produkcyjny w Gdańsku: 80-051 Gdańsk, ul. Sandomierska 38

Zakład Produkcyjny w Jaśle: 38-200 Jasło, ul. 3 Maja 101

Uwaga!

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