

# IZOBIT EXTRA P-PYE 250 S 4 SBS

Papa asfaltowa termozgrzewalna podkładowa modyfikowana elastomerem SBS

Wysokiej jakości papa podkładowa termozgrzewalna, wykonana z modyfikowanej elastomerem SBS masy asfaltowej oraz bardzo wytrzymałej i stabilnej wymiarowo osnowy poliestrowej. Stanowi trwałą barierę przed wodą i wilgocią, zapewniając wieloletnią żywotność i bezpieczeństwo wykonanej inwestycji.

## DANE TECHNICZNE



**Osnowa:** włóknina poliestrowa wzmocniana nićmi szklanymi  
**Typ asfaltu:** modyfikowany SBS  
**Powierzchnia górna:** drobny łupek mineralny  
**Powierzchnia dolna:** folia PE z obrysem dekarskim  
**Specyfikacja techniczna produktu:**  
 EN 13707:2004+A2:2009  
 EN 13969:2004/A1:2006; EN 13969:2004  
 EN 13970:2004; EN 13970:2004/A1:2006

**Ilość na palecie:** 24 rolki/180 m<sup>2</sup>

**Przenikanie pary wodnej (współczynnik oporu dyfuzyjnego) S<sub>d</sub>:** ~ 1500 m



## ZASTOSOWANIE

- jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych
- jako warstwa paroizolacyjna do regulacji przenikania pary wodnej w pokryciach dachowych
- do izolacji przeciwwilgociowej i przeciwwodnej (typ A i typ T)
- do izolacji poziomych posadzek, wylewek betonowych, fundamentów, tarasów, balkonów i płyt stykających się z gruntem
- do izolacji pionowych podziemnych części budynków w warunkach dopuszczających oddziaływanie ciśnienia hydrost. wody
- jako warstwa podkładowa pod ciężkie zabezpieczenia powierzchni w układzie tradycyjnym i odwróconym

## PARAMETRY

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ LUB USTALENIA
wady widoczne	wyrób pozbawiony wad widocznych
długość	≥7,5 m
szerokość	≥0,99 m
grubość	4,0 mm (± 0,2)
wodoszczelność (metoda B)	60 kPa i 200 kPa
wodoszczelność po rozciągnięciu w niskiej temperaturze	NPD
reakcja na ogień	klasa E
odporność na działanie ognia zewnętrznego*	Broof (t1); Broof (t2); Broof (t3)
odporność na działanie ognia od wewnątrz*	RE 20, RE 30, REI 15, REI 20
giętkość w niskiej temperaturze	≤-20 °C
odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	≥110 °C
maksymalna siła rozciągająca, kierunek wzdłuż	900 <sup>+350</sup> / <sub>-350</sub> N/50 mm
maksymalna siła rozciągająca, kierunek w poprzek	700 <sup>+350</sup> / <sub>-350</sub> N/50 mm
wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej, kierunek wzdłuż	60 <sup>+30</sup> / <sub>-30</sub> %

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ LUB USTALENIA
wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej, kierunek w poprzek	65 <sup>+30</sup> / <sub>-30</sub> %
stabilność wymiarów	NPD
prostoliniowość	≤15 mm/7,5 m długości
odporność na uderzenie (met. A i met. B)	≥1500 mm
wytrzymałość złącza na ścinanie zakład podłużny	600 <sup>+300</sup> / <sub>-300</sub> N/50 mm
wytrzymałość złącza na ścinanie zakład poprzeczny	900 <sup>+300</sup> / <sub>-300</sub> N/50 mm
odporność na obciążenie statyczne (met. A)	≥15 kg
przyczepność posypki	NPD
wytrzymałość złącza (odporność na oddzieranie), kierunek wzdłuż	NPD
wytrzymałość złącza (odporność na oddzieranie), kierunek w poprzek	NPD
wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem), kierunek wzdłuż	250 <sup>+100</sup> / <sub>-100</sub> N
wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem), kierunek w poprzek	350 <sup>+100</sup> / <sub>-100</sub> N
substancje niebezpieczne	NPD
*Obowiązuje dla przebadanych systemów dachowych	

# IZOBIT EXTRA P-PYE 250 S 4 SBS

Papa asfaltowa termozgrzewalna podkładowa modyfikowana elastomerem SBS

## DOKUMENTACJA

- Certyfikat(y) Zakładowej Kontroli Produkcji:**  
1023-CPR-0178F i 1023-CPR-0190F
- Notyfikowana Jednostka Certyfikująca:**  
1023
- Deklaracja Właściwości Użytkowych:**  
035/IZOB/2026

## RODZAJ PODŁOŻA

- betonowe o wilgotności nie większej niż 5%
- drewniane o wilgotności nie większej niż 22%
- warstwa termoizolacji
- stare pokrycie dachowe

## MOCOWANIE

- zgrzewanie (za pomocą palnika gazowego)
- mechanicznie (przy użyciu łączników) z uwzględnieniem zaleceń normy PN-EN 1991-1-4:2008 dotyczących rozmieszczenia łączników mechanicznych

## GWARANCJA

- 10 lat

## TRANSPORT I SKŁADOWANIE

- przewozić i magazynować w pozycji stojącej, w jednej warstwie, w sposób uniemożliwiający przemieszczanie się rolek na palecie
- chronić przed zawilgoceniem, działaniem promieni słonecznych oraz w odległości co najmniej 120 cm od grzejników i innych źródeł ciepła
- w czasie transportu należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa przewozowego

## ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

- wyrób nie zawiera azbestu, składników smoły węglowej, ani innych substancji niekorzystnie oddziałujących na zdrowie ludzi w warunkach właściwego składowania, transportu i stosowania wyrobu

## ZINTEGROWANY SYSTEM ZARZĄDZANIA



Wykonanie hydroizolacji przy zastosowaniu produktu musi być poprzedzone doбором (zaprojektowaniem) warstw przez osobę uprawnioną-projektanta.

## ZALECENIA DOTYCZĄCE MONTAŻU

- Produkt rozwijać i układać w temperaturze otoczenia 0+35° C.
- Podłoże musi być czyste, równe, wolne od zanieczyszczeń, o odpowiedniej wilgotności, zagruntowane przeznaczonym do tego środkiem bitumicznym (zgodnie z normą PN-80/B-10240).
- Przed przystąpieniem do montażu produkt powinien być przechowywany w temperaturze nie niższej niż +18° C przez okres nie krótszy niż 24 godziny. Przed montażem produkt należy rozwinąć w miejscu, w którym będzie zgrzewany, a następnie zwinąć z dwóch stron do środka.
- Podczas montażu papy wierzchniego krycia należy pamiętać o zastosowaniu odpowiednich zakładów względem papy podkładowej.
- Montaż produktu należy wykonać na zakłady wzdłużne o szerokości co najmniej 8 cm, w przypadku pokryć jednowarstwowych o szerokości min. 12 cm, natomiast zakłady poprzeczne należy wykonać o szerokości co najmniej 15 cm. Przy zgrzewaniu zakładów papę docisnąć wałkiem dekar skim, tak aby wpływ masy asfaltowej wyniósł od 0,5 do 1,0 cm szerokości.
- Przy wykonywaniu izolacji przeciwwilgociowych i przeciwwodnych poziomych i pionowych liczbę warstw pap ustalić w oparciu o istniejące warunki gruntowo - wodne panujące w miejscu posadowienia budowli oraz uwzględniając poziom jej posadowienia. Gdy inne warunki na to pozwalają, izolację można wykonywać jako jednowarstwowe. Dopuszcza się dodatkowo przymocowanie górnych krawędzi pasm papy izolacji pionowych mechanicznie pod warunkiem zabezpieczenia miejsc mocowania masą asfaltową.
- Całość prac dekar skich powinna być wykonywana zgodnie z: dokumentacją techniczną (sporządzoną przez osobę upoważnioną-projektanta), aktualnie obowiązującymi regulacjami prawnymi z zakresu budownictwa, w tym aktualnymi normami przez osoby wykwalifikowane w zakresie wykonywania prac związanych z hydroizolacją, a gdy to konieczne, pod nadzorem osoby uprawnionej.



Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej, w szczególności zalecenia dotyczące sposobu montażu zostały opracowane na podstawie naszego doświadczenia, naszej najlepszej wiedzy oraz w dobrej wierze. Poza informacjami podanymi w niniejszej karcie technicznej należy przestrzegać zasad techniki, przedmiotowych norm krajowych i zharmonizowanych, aprobat technicznych, przepisów BHP, itp. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje, mające zastosowanie do tego produktu.



**IZOBUD** Sp. z o.o.  
Łąki Koziańskie  
ul. Leśna 4, 47-150 Leśnica



**NIP:** 756-18-31-498  
**Regon:** 532228808  
**KRS:** 0000067066



tel. +48 77 461 52 87  
tel. +48 77 545 93 81  
fax +48 77 544 93 26