

# IZOBIT RenoLine

Papa asfaltowa termozgrzewalna wierzchniego krycia modyfikowana elastomerem SBS

Wysokiej jakości papa do renowacji dachu i wentylacji podłóża, szybkozgrzewalna, dzięki łatwo aktywującym się termicznie pasmom asfaltu o cechach samoprzylepnych.

Zapewnia skuteczne odprowadzenie wilgoci zalegającej w nawet mocno wyeksploatowanych warstwach pokrycia papowego.

Stanowi optymalne rozwiązanie dla jednowarstwowej renowacji bezpośrednio na funkcjonującym pokryciu dachowym.

Gwarantuje najskuteczniejszą hydroizolację przez wiele lat.

## DANE TECHNICZNE



**Osnowa:** włóknina poliestrowa

**Typ asfaltu:** modyfikowany SBS

**Powierzchnia górna:** łupek mineralny; pas zgrzewalny z folią PE

**Powierzchnia dolna:** pasma wentylacyjne z szybkozgrzewalnego asfaltu; pasma z posypką mineralną- całość pokryta folią termotopliwą

**Specyfikacja techniczna produktu:**

EN 13707:2004+A2:2009

**Ilość na palecie:** 24 rolki/120 m<sup>2</sup>



## ZASTOSOWANIE

- jako warstwa wierzchnia w jednowarstwowym pokryciach dachowych na starych warstwach pokrycia dachowego

## PARAMETRY

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ LUB USTALENIA
wady widoczne	wyrób pozbawiony wad widocznych
długość	min. 5,0 m
szerokość	min. 1,0 m
grubość	5,2 mm
wodoszczelność (metoda B)	10 kPa i 400 kPa
wodoszczelność po rozciągnięciu w niskiej temperaturze	wodoszczelna przy rozciągnięciu do 10 %
reakcja na ogień	klasa E
odporność na działanie ognia zewnętrznego*	Broof (t1); Broof (t3)
odporność na działanie ognia od wewnątrz*	RE 20, RE 30, REI 15, REI 20
giętkość w niskiej temperaturze	≤-30 °C
trwałość (odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze)	110 (±10) °C
maksymalna siła rozciągająca, kierunek wzdłuż	1000 <sup>+300</sup> / <sub>-300</sub> N/50 mm
maksymalna siła rozciągająca, kierunek w poprzek	900 <sup>+300</sup> / <sub>-300</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	60 <sup>+30</sup> / <sub>-30</sub> %
stabilność wymiarów	zmiana wymiarów nie więcej niż 0,5 %
prostoliniowość	odchyłka nie większa niż 10 mm/5 m długości
odporność na uderzenie (met. A i met.B)	brak perforacji przy h = 2000 mm
wytrzymałość złącza na ścinanie zakład podłużny	800 <sup>+300</sup> / <sub>-300</sub> N/50 mm
wytrzymałość złącza na ścinanie zakład poprzeczny	1000 <sup>+300</sup> / <sub>-300</sub> N/50 mm
odporność na obciążenie statyczne (met.A)	do 20 kg
przyczepność posypki	ubytek masy posypki 15 <sup>+15</sup> / <sub>-15</sub> %
wytrzymałość złącza (odporność na oddzieranie), kierunek wzdłuż	200 <sup>+100</sup> / <sub>-100</sub> N/50mm
wytrzymałość złącza (odporność na oddzieranie), kierunek w poprzek	200 <sup>+100</sup> / <sub>-100</sub> N/50mm
wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem), kierunek wzdłuż	300 <sup>+150</sup> / <sub>-150</sub> N
wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem), kierunek w poprzek	350 <sup>+150</sup> / <sub>-150</sub> N
substancje niebezpieczne	nie zawiera azbestu, smoły węglowej

\*Obowiązuje dla przebadanych systemów dachowych



IZOBUD Sp. z o.o.  
Łąki Koziełskie  
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

Karta techniczna nr:  
085/IZOB/v.090124

# IZOBIT RenoLine

Papa asfaltowa termozgrzewalna wierzchniego krycia modyfikowana elastomerem SBS

## DOKUMENTACJA

- Certyfikat(y) Zakładowej Kontroli Produkcji:**  
1023-CPR-0178F
- Notyfikowana Jednostka Certyfikująca:**  
1023
- Deklaracja Właściwości Użytkowych:**  
085/IZOB/2024

## RODZAJ PODŁOŻA

- 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

- 15 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



Wykonanie hydroizolacji przy zastosowaniu produktu musi być poprzedzone doborem (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 układania produkt powinien być przechowywany w temperaturze nie niższej niż +18 °C przez okres nie krótszy niż 24 godziny. Przed montażem produkt należy rozwinać 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 wypływ masy asfaltowej wynosił od 0,5 do 1,0 cm szerokości.
- Dla zapewnienia właściwej wentylacji pokrycia dachowego należy stosować papę RenoLine wraz z kominkami wentylacyjnymi IZOBUD-jeden kominek na ok. 40 m<sup>2</sup> dachu. Kominki wentylacyjne należy stosować w odległości min. 50 cm od krawędzi dachu, przegród pionowych, kominów, koryt odwadniających.
- Obróbki powierzchni pionowych (attyka, komin) zaleca się wykonać z papy wierzchniego krycia wysokomodyfikowanej (np. Izobit Super W-PYE 250 S53 SBS) krycia.
- Całość prac dekar skim 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.