

# 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 jednowarstwowych 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 (t2); 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                                           | NPD                                                      |

\*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.100425

# 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/2025



## 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 zawiłoceniem, 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

- 1 Produkt rozwijać i układać w temperaturze otoczenia 0÷35 °C.
- 2 Podłoże musi być czyste, równe, wolne od zanieczyszczeń, o odpowiedniej wilgotności, zagruntowane przeznaczonym do tego środkiem bitumicznym (zgodnie z normą PN-80/B-10240).
- 3 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 rozwinąć w miejscu, w którym będzie zgrzewany, a następnie zwinąć z dwóch stron do środka.
- 4 Podczas montażu papy wierzchniego krycia należy pamiętać o zastosowaniu odpowiednich zakładów względem papy podkładowej.
- 5 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 dekarskim, tak aby wypływ masy asfaltowej wynosił od 0,5 do 1,0 cm szerokości.
- 6 Dla zapewnienia właściwej wentylacji pokrycia dachowego należy stosować papę RenoLine wraz z kominami wentylacyjnymi IZOBUD-jeden komin na ok. 40 m<sup>2</sup> dachu. Kominiki wentylacyjne należy stosować w odległości min. 50 cm od krawędzi dachu, przegród pionowych, kominów, koryt odwadniających.
- 7 Obróbki powierzchni pionowych (attyka, komin) zaleca się wykonać z papy wierzchniego krycia wysokomodyfikowanej (np. Izobit Super W-PYE 250 S 53 SBS).
- 8 Całość prac dekarских 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 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.100425

2/2