

Izobit RenoLine Base

Papa asfaltowa termozgrzewalna podkładowa modyfikowana elastomerem SBS

Wysokiej jakości papa podkładowa i paroizolacyjna, szybkozgrzewalna, dzięki łatwo aktywującym się termicznie pasmom asfaltu o cechach samoprzylepnych. Zapewnia skuteczne odprowadzenie wilgoci zalegającej w nawet mocno wyeksploatowanych warstwach pokrycia papowego. Zapewnia wieloletnią żywotność pokrycia dachowego i bezpieczeństwo wykonanej inwestycji.

DANE TECHNICZNE



Osnowa: włóknina poliestrowa wzmocniana nićmi szklanymi

Typ asfaltu: modyfikowany SBS

Powierzchnia górna: drobny łupek mineralny, foliowy pas zakładkowy

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

Specyfikacja techniczna produktu:

EN 13707:2004+A2:2009

EN 13970:2004; EN 13970:2004/A1:2006

Ilość na palecie: 18 rolek/180 m²



ZASTOSOWANIE

- jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych
- jako warstwa paroizolacyjna do regulacji przenikania pary wodnej w pokryciach dachowych

PARAMETRY

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ LUB USTALENIA
wady widoczne	wyrób pozbawiony wad widocznych
długość	≥10,0 m
szerokość	≥0,99 m
grubość (całkowita z pasami bitumu/bez pasów bitumu)	3,5 mm ± 0,2 / 3,0 mm ± 0,2
wodoszczelność (metoda B)	60 kPa i 200 kPa
przenikanie pary wodnej (współczynnik oporu dyfuzyjnego Sd)	~1500 cm
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	≤-25 °C
trwałość (odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze)	110 °C ±10
maksymalna siła rozciągająca, kierunek wzdłuż	900 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
maksymalna siła rozciągająca, kierunek w poprzek	700 ⁺²⁵⁰ / ₋₂₅₀ N/50 mm
wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej, kierunek wzdłuż	60 ⁺²⁰ / ₋₂₀ %

IZOBIT RenoLine

- jako warstwa podkładowa pod ciężkie zabezpieczenia powierzchni np. dachy balastowe

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ LUB USTALENIA
wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej, kierunek w poprzek	65 ⁺²⁰ / ₋₂₀ %
stabilność wymiarów	≤0,3 %
prostoliniowość	≤20 mm/10 m
odporność na uderzenie	≥1500 mm
wytrzymałość złącza (odporność na ścinanie) zakład podłużny	650 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
wytrzymałość złącza (odporność na ścinanie) zakład poprzeczny	800 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
odporność na obciążenie statyczne	≥15 kg
trwałość (odporność na chemikalia)	NPD
wytrzymałość złącza (odporność na oddzieranie), kierunek wzdłuż	NPD
wytrzymałość złącza (odporność na oddzieranie), kierunek w poprzek	NPD
wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem), kierunek wzdłuż	300 ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀ N
wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem), kierunek w poprzek	300 ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀ N
substancje niebezpieczne	NPD

*Obowiązuje dla przebadanych systemów dachowych

Izobit RenoLine Base

Papa asfaltowa termozgrzewalna podkładowa modyfikowana elastomerem SBS

DOKUMENTACJA

- Certyfikat(y) Zakładowej Kontroli Produkcji:**
1023-CPR-0178F
- Notyfikowana Jednostka Certyfikująca:**
1023
- Deklaracja Właściwości Użytkowych:**
205/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

- 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

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 podkładowej należy pamiętać o zastosowaniu odpowiednich zakładów względem papy wierzchniego krycia.
- Dla zapewnienia właściwej wentylacji pokrycia dachowego należy stosować papę Izobit RenoLine wraz z kominkami wentylacyjnymi IZOBUD-jeden kominek na ok. 40 m² dachu. Kominki wentylacyjne należy stosować w odległości min. 50 cm od krawędzi dachu, przegród pionowych, kominów, koryt odwadniających
- 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.
- 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 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