

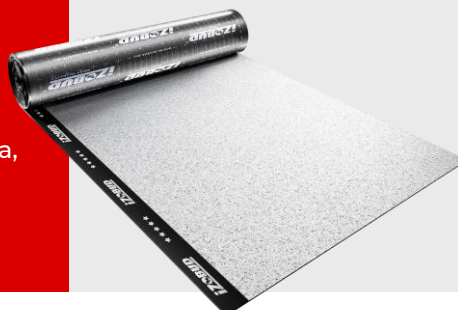


Papa asfaltowa termozgrzewalna wierzchniego krycia modyfikowana elastomerem SBS

Wysokiej jakości papa wierzchniego krycia, z białą, wysokorefleksyjną posypką mineralną
o 12 KROTNIE WYŻSZYM WSPÓŁCZYNNIKU ODBICIA PROMIENIOWANIA SŁONECZNEGO (SRI)¹.

ZAPEWNIĄ:

- wydłużenie trwałości pokrycia dachowego,
- ograniczenie nagrzewania budynku - co przekłada się na obniżenie kosztów chłodzenia,
- wyższą wydajność paneli fotowoltaicznych,
- oczyszczanie powietrza z miejskich zanieczyszczeń.

**DANE TECHNICZNE**

Osnowa: włóknina poliestrowa
Typ asfaltu: modyfikowany SBS
Powierzchnia górna: wysokorefleksyjny, biały łupek mineralny
Powierzchnia dolna: folia PE z obrysem dekarским
Specyfikacja techniczna produktu:
EN 13707:2004+A2:2009

Ilość na palecie: 24 rolki/120 m²¹w porównaniu z membranami bitumicznymi z ciemną posypką**ZASTOSOWANIE**

- jako warstwa wierzchnia w wielowarstwowych pokryciach dachowych
- jako warstwa wierzchnia w jednowarstwowych pokryciach dachowych
- jako warstwa wierzchnia pod ciężkie zabezpieczenia powierzchni np. dachy balastowe

**PARAMETRY**

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ LUB USTALENIA
wady widoczne	wyrób pozbawiony wad widocznych
długość	min. 5,0 m
szerokość	min. 1,0 m
grubość	5,3 mm (± 0,2)
wodoszczelność (metoda B)	10 kPa i 200 kPa
wodoszczelność po rozciąganiu w niskiej temperaturze	wodoszczelna przy rozciąganiu 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	≤ -28 °C
trwałość (giętkość w niskiej temperaturze)	-26 (±5) °C
maksymalna siła rozciągająca, kierunek wzdłuż	1100 ⁺³⁰⁰ ₋₃₀₀ N/50 mm
maksymalna siła rozciągająca, kierunek w poprzek	900 ⁺³⁰⁰ ₋₃₀₀ N/50 mm
wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej, kierunek wzdłuż	60 ⁺³⁰ ₋₃₀ %

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ LUB USTALENIA
wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej, kierunek w poprzek	60 ⁺³⁰ ₋₃₀ %
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 ⁺³⁰⁰ ₋₃₀₀ N/50 mm
wytrzymałość złącza na ścinanie zakład poprzeczny	1000 ⁺³⁰⁰ ₋₃₀₀ N/50 mm
odporność na obciążenie statyczne (met.A)	do 20 kg
przyczepność posypki	ubytek masy posypki 15 ¹⁵ ₁₅ %
wytrzymałość złącza (odporność na oddzieranie), kierunek wzdłuż	200 ⁺¹⁰⁰ ₋₁₀₀ N/50mm
wytrzymałość złącza (odporność na oddzieranie), kierunek w poprzek	200 ⁺¹⁰⁰ ₋₁₀₀ N/50mm
wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem), kierunek wzdłuż	300 ⁺¹⁵⁰ ₋₁₅₀ N
wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem), kierunek w poprzek	350 ⁺¹⁵⁰ ₋₁₅₀ N
substancje niebezpieczne	NPD

*Obowiązuje dla przebadanych systemów dachowych



IZOBUD Sp. z o.o.
Łąki Kozielskie
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



Papa asfaltowa termozgrzewalna wierzchniego krycia modyfikowana elastomerem SBS

CERTIFIED
ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001



IZOBUD®

EKSPERT W PRODUKCJI MEMBRAN BITUMICZNYCH

DOKUMENTACJA

- **Certyfikat(y) Zakładowej Kontroli Produkcji:**
1023-CPR-0178F
- **Notyfikowana Jednostka Certyfikująca:**
1023
- **Deklaracja Właściwości Użytkowych:**
195/IZOB/2025

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

- 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 wzdlużne 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 wyniósł od 0,5 do 1,0 cm szerokości.
- 6 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 Kozielskie
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:
195/IZOB/v.100625