KARTA TECHNICZNA

EKSPERT W PRODUKCJI MEMBRAN BITUMICZNYCH

IZOBIT EXTRA W-PYE 250 S40 SBS

Papa asfaltowa termozgrzewalna wierzchniego krycia modyfikowana elastomerem SBS

Wysokiej jakości papa wierzchniego krycia termozgrzewalna, wykonana z modyfikowanej elastomerem SBS masy asfaltowej oraz bardzo wytrzymałej i stabilnej wymiarowo osnowy poliestrowej.
Odporna na skrajne warunki atmosferyczne.
Zapewnia wieloletnią żywotność i bezpieczeństwo dachu.

DANE TECHNICZNE

CE

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

Ilość na palecie: 20 rolki/150 m²

ZASTOSOWANIE

- jako warstwa wierzchnia w wielowarstwowych pokryciach dachowych

PARAMETRY

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ LUB USTALENIA
wady widoczne	wyrób pozbawiony wad widocznych
długość	min. 7,5 m
szerokość	min. 1,0 m
grubość	4,2 mm (± 0,2)
wodoszczelność przy ciśnieniu 100 kPa	spełnia wymagania
wodoszczelność po rozciąganiu w niskiej temperaturze	wodoszczelna przy rozciąganiu do 10 %
reakcja na ogień	klasa E
odporność na działanie ognia zewnętrznego*	Broof (t1)
odporność na działanie ognia od wewnątrz*	RE 20, RE 30, REI 15, REI 20
giętkość w niskiej temperaturze	≤ -15 °C
odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	≤ +90 °C
maksymalna siła rozciągająca, kierunek wzdłuż	900 $^{+300}_{-300}$ N/50 mm
maksymalna siła rozciągająca, kierunek w poprzek	700 $^{+300}_{-300}$ N/50 mm
wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej, kierunek wzdłuż	50 $^{+30}_{-30}$ %

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ LUB USTALENIA
wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej, kierunek w poprzek	50 $^{+30}_{-30}$ %
stabilność wymiarów	zmiana wymiarów nie więcej niż 0,5 %
prostoliniowość	odchyłka nie większa niż 15 mm/7,5 m długości
odporność na uderzenie	NPD
wytrzymałość złącza na ścinanie zakład podłużny	600 $^{+300}_{-300}$ N/50 mm
wytrzymałość złącza na ścinanie zakład poprzeczny	800 $^{+300}_{-300}$ N/50 mm
odporność na obciążenie statyczne	NPD
przyczepność posypki	ubytek masy posypki 15 $^{+15}_{-15}$ %
wytrzymałość złącza(odporność na oddzieranie), kierunek wzdłuż	NPD
wytrzymałość złącza(odporność na oddzieranie), kierunek w poprzek	NPD
wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem), kierunek wzdłuż	200 $^{+100}_{-100}$ N
wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem), kierunek w poprzek	200 $^{+100}_{-100}$ N
substancje niebezpieczne	nie zawiera azbestu, smoły węglowej

*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

iZOBUD®

EKSPERT W PRODUKCJI MEMBRAN BITUMICZNYCH

IZOBIT EXTRA W-PYE 250 S40 SBS

Papa asfaltowa termozgrzewalna wierzchniego krycia modyfikowana elastomerem SBS

DOKUMENTACJA

- **Certyfikat(y) Zakładowej Kontroli Produkcji: 1023-CPR-0178F**
- **Notyfikowana Jednostka Certyfikująca: Institute for Testing and Certification Plc. Zlin, Czech Republic, nr: 1023**
- **Deklaracja Właściwości Użytkowych: 180/IZOB/2022**

RODZAJ PODŁOŻA

- betonowe o wilgotności nie większej niż 5 %
- drewniane o wilgotności nie większej niż 22 %
- warstwa termoizolacji np. na podłożu z blachy trapezowej
- stare pokrycie dachowe

MOCOWANIE

- zgrzewanie (za pomocą palnika gazowego)

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 oddziaływujących na zdrowie ludzi w warunkach właściwego składowania, transportu i stosowania wyrobu

ZALECENIA DOTYCZĄCE MONTAŻU

1. Produkt rozwijać i układać w temperaturze otoczenia 5 ÷ 35 °C.
2. Podłoże musi być czyste, równe, wolne od zanieczyszczeń, o odpowiedniej wilgotności, zagruntowane przeznaczonym do tego środkiem bitumicznym. Następnie zabezpieczone warstwą hydroizolacji, najlepiej wykonaną na bazie papy asfaltowej podkładowej.
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 po przymierzeniu zwinąć z dwóch stron do środka.
4. Podczas montażu papy wierzchniego krycia należy pamiętać o zastosowaniu odpowiednich zakładów względem papy podkładowej tj. połowę szerokości rolki dla zakładów podłużnych oraz połowę długości rolki dla zakładów poprzecznych.
5. Montaż produktu należy wykonać na zakłady wzdłużne o szerokości co najmniej 10 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. Na trasach dojścia do wylotów kominów, przewodów wentylacyjnych i innych urządzeń zainstalowanych na dachu zalecane jest wykonanie ciągów komunikacyjnych z dodatkowej warstwy papy (np. innego koloru) lub specjalnie do tego celu przeznaczonych materiałów.
7. Całość prac dekarskich powinna być wykonywana zgodnie z 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. Należy także przestrzegać wytycznych zawartych w „*Instrukcji montażu*" dostępnej na stronie: www.izobit.com.pl

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 sztuki budowlanej, przedmiotowych norm krajowych i europejskich, 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