

IZOBIT STANDARD 20 W-PYE 250 S 52 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



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

Ilość na palecie: 24 rolki/120 m²



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 przy ciśnieniu 150 kPa	spełnia wymagania
wodoszczelność po rozciągnięciu w niskiej temperaturze	wodoszczelna przy rozciągnięciu 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	≤ -25 °C
odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	≤ +100 °C
maksymalna siła rozciągająca, kierunek wzdłuż	1000 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
maksymalna siła rozciągająca, kierunek w poprzek	700 ⁺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	brak perforacji przy h = 2000 mm
wytrzymałość złącza na ścinanie zakład podłużny	600 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
wytrzymałość złącza na ścinanie zakład poprzeczny	900 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
odporność na obciążenie statyczne	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 rozdzielanie (gwoździem), kierunek wzdłuż	200 ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀ N
wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem), kierunek w poprzek	200 ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀ N
substancje niebezpieczne	nie zawiera azbestu, smoły węglowej
*Obowiązuje dla przebadanych systemów dachowych	



IZOBIT STANDARD 20 W-PYE 250 S 52 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:**
007/IZOB/2021



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)
-  mechanicznie (przy użyciu łączników)


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



ZALECENIA DOTYCZĄCE MONTAŻU

- 1** Produkt rozwijać i układać w temperaturze otoczenia $5 \pm 35^\circ\text{C}$.
- 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 (nie dotyczy w przypadku montażu w układzie jednowarstwowym)
- 3** Przed przystąpieniem do układania produkt powinien być przechowywany w temperaturze nie niższej niż $+18^\circ\text{C}$ 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, 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.
- 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 dekar skich 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 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:
007/IZOB/v.300321

2/2