

IzoFIX

Papa kauczukowo-bitumiczna do izolacji wodochronnej dachów

Specjalistyczna papa kauczukowo-bitumiczna do mechanicznego montażu na dachy strome (o kącie nachylenia ≥ 20 %, tj. $\sim 11,5^\circ$) z deskowanym, pełnym poszyciem.

Wykonana z modyfikowanej elastomerem SBS masy asfaltowej, ekstremalnie wytrzymałej, stabilizowanej termicznie osnowy poliestrowo-poliamidowo-szklanej oraz odpornej na promieniowanie UV posypki mineralnej.

Idealne rozwiązanie dla trwałej hydroizolacji pod blachodachówki oraz gonty bitumiczne.

DANE TECHNICZNE



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

Ilość na palecie: 24 rolek/360 m²



ZASTOSOWANIE

- jako warstwa wierzchnia w wielowarstwowych pokryciach dachowych o kącie pochylenia min. 11°
- jako warstwa wstępnego zabezpieczenia i podkładowa pod pokrycie zasadnicze dachów skośnych o kącie pochylenia min. 11°

PARAMETRY

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ LUB USTALENIA
wady widoczne	wyrób pozbawiony wad widocznych
długość	min. 15,0 m
szerokość	min. 0,99 m
grubość	1,5 mm ($\pm 0,2$)
wodoszczelność (metoda B)	60 kPa
odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	$\geq 90^\circ\text{C}$
reakcja na ogień	klasa E
odporność na działanie ognia zewnętrznego*	NPD
odporność na działanie ognia od wewnątrz*	NPD
giętkość w niskiej temperaturze	$\leq -20^\circ\text{C}$
trwałość (odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze)	90 (± 10) $^\circ\text{C}$
maksymalna siła rozciągająca, kierunek wzdłuż	450 ⁺¹⁵⁰ / ₋₁₅₀ N/50 mm
maksymalna siła rozciągająca, kierunek w poprzek	350 ⁺¹⁵⁰ / ₋₁₅₀ N/50 mm
wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej, kierunek wzdłuż	33 ⁺¹⁵ / ₋₁₅ %




WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ LUB USTALENIA
wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej, kierunek w poprzek	40 ⁺¹⁵ / ₋₁₅ %
stabilność wymiarów	zmiana wymiarów nie więcej niż 0,3 %
prostoliniowość	odchyłka nie większa niż 30 mm/15 m długości
odporność na uderzenie	NPD
wytrzymałość złącza na ścinanie zakład podłużny	NPD
wytrzymałość złącza na ścinanie zakład poprzeczny	NPD
odporność na obciążenie statyczne	NPD
przyczepność posypki	NPD
wytrzymałość złącza (odporność na oddzieranie), kierunek wzdłuż	NPD
wytrzymałość złącza (odporność na oddzieranie), kierunek w poprzek	NPD
wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem), kierunek wzdłuż	200 ⁺¹⁵⁰ / ₋₁₅₀ N
wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem), kierunek w poprzek	200 ⁺¹⁵⁰ / ₋₁₅₀ N
substancje niebezpieczne	nie zawiera azbestu, smoły węglowej
*Obowiązuje dla przebadanych systemów dachowych	



IzoFIX

Papa kauczukowo-bitumiczna do izolacji wodochronnej dachów



DOKUMENTACJA

-  **Certyfikat(y) Zakładowej Kontroli Produkcji:**
1023-CPR-0178F
-  **Jednostka Certyfikująca:**
1023
-  **Deklaracja Właściwości Użytkowych:**
098/IZOB/2024



RODZAJ PODŁOŻA

-  drewniane (typu: pełne deskowanie, płyty OSB, MFP)




MOCOWANIE

-  mechanicznie (przy użyciu gwoździ papowych)
+ klejenie na zakładach oraz miejscach szczególnych
-  klejenie na całej powierzchni


GWARANCJA

-  2 lata (na otwartej ekspozycji)
-  20 lat (przy zastosowaniu pod pokrycie zasadnicze)

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

-  nie zawiera azbestu, składników smoły węglowej, ani innych substancji niekorzystnie oddziałujących na zdrowie ludzi w warunkach właściwego składowania, transportu i stosowania wyrobu



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 i podłoża 0 + 40 °C.
-  Podłoże musi być czyste, równe, wolne od zanieczyszczeń, o odpowiedniej wilgotności.
-  Przed przystąpieniem do układania produkt powinien być przechowywany w temperaturze nie niższej niż +10 °C przez okres nie krótszy niż 24 godziny. Przed montażem rolęk rozwiniąć w cel rozprostowania.
-  Montaż należy wykonać metodą mechaniczną, za pomocą gwoździ papowych. Gwoździe mocuje się w odległości ok. 5 cm od krawędzi papy, a następnie przykrywa fragmentem sąsiadującej rolki papy. Odległość między łącznikami mechanicznymi powinna wynosić 20-25 cm.
-  Montaż prowadzić na zakłady:
 - wzdłużne o szerokości co najmniej 8 cm,
 - poprzeczne o szerokości co najmniej 15 cm.
 Zakłady należy dodatkowo uszczelnić za pomocą lepiku.
-  Zalecane układanie równoległe do kalenicy mocując z dołu od strony okapu w górę dachu. W miejscach szczególnych np. obróbek dachowych dopuszcza się stosowanie klejów.
-  Wszystkie prace dekarские powinny być wykonywane 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



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.