

V-BIT 5 250 S 4 SBS

Papa asfaltowa termozgrzewalna podkładowa modyfikowana elastomerem SBS

Papa podkładowa termozgrzewalna, wykonana z modyfikowanej elastomerem SBS masy asfaltowej oraz wytrzymałej i stabilnej wymiarowo osnowy poliestrowej.

Stanowi trwałą barierę przed wodą i wilgocią, zapewniając bezpieczeństwo wykonanej inwestycji.

DANE TECHNICZNE

Osnowa: włóknina poliestrowa wzmocniana nićmi szklanymi
Typ asfaltu: modyfikowany SBS
Powierzchnia górna: piasek kwarcowy
Powierzchnia dolna: folia PE z obrysem dekarским
Specyfikacja techniczna produktu:
 EN 13707:2004+A2:2009
 EN 13969:2004/A1:2006; EN 13969:2004
 EN 13970:2004; EN 13970:2004/A1:2006

Ilość na palecie: 24 rolki/180 m²

Przenikanie pary wodnej (współczynnik oporu dyfuzyjnego) S_d: ~ 1500 m



ZASTOSOWANIE

- jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych
- jako warstwa paroizolacyjna do regulacji przenikania pary wodnej w pokryciach dachowych
- do izolacji przeciwwilgociowej i przeciwwodnej (typ A i typ T)
- do izolacji poziomych posadzek, wylewek betonowych, fundamentów, tarasów, balkonów i płyt stykających się z gruntem
- do izolacji pionowych podziemnych części budynków w warunkach dopuszczających oddziaływanie ciśnienia hydrostatycznego wody

PARAMETRY

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ LUB USTALENIA
wady widoczne	wyrób pozbawiony wad widocznych
długość	≥ 7,5 m
szerokość	≥ 0,99 m
grubość	4,0 mm (± 10 %)
wodoszczelność (metoda B)	60 kPa i 150 kPa
wodoszczelność po rozciągnięciu w niskiej temperaturze	NPD
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	≤ -5 °C
odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	≥ 80 °C
maksymalna siła rozciągająca, kierunek wzdłuż	800 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
maksymalna siła rozciągająca, kierunek w poprzek	600 ⁺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	NPD
prostoliniowość	≤ 15 mm/7,5 m
odporność na uderzenie	NPD
wytrzymałość złącza na ścinanie zakład podłużny	550 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
wytrzymałość złącza na ścinanie zakład poprzeczny	750 ⁺³⁰⁰ / ₋₃₀₀ N/50 mm
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 ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀ N
wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem), kierunek w poprzek	250 ⁺¹⁰⁰ / ₋₁₀₀ 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

V-BIT 5 250 S 4 SBS

Papa asfaltowa termozgrzewalna podkładowa modyfikowana elastomerem SBS

DOKUMENTACJA

- Certyfikat(y) Zakładowej Kontroli Produkcji:**
1023-CPR-0178F i 1023-CPR-0190F
- Notyfikowana Jednostka Certyfikująca:**
1023
- Deklaracja Właściwości Użytkowych:**
021/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

- 5 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 5÷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 wierzchniego krycia należy pamiętać o zastosowaniu odpowiednich zakładów względem papy podkładowej.
- 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 dekarskim, tak aby wypływ masy asfaltowej wynosił od 0,5 do 1,0 cm szerokości.
- Przy wykonywaniu izolacji przeciwwilgociowych i przeciwwodnych poziomych i pionowych liczbę warstw pap ustalić w oparciu o istniejące warunki gruntowo - wodne panujące w miejscu posadowienia budowli oraz uwzględniając poziom jej posadowienia. Gdy inne warunki na to pozwalają, izolację można wykonywać jako jednowarstwowe. Dopuszcza się dodatkowe przymocowanie górnych krawędzi pasm papy izolacji pionowych mechanicznie pod warunkiem zabezpieczenia miejsc mocowania masą asfaltową.
- 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.