

# MULTIBIT 20 250 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 wzmocniana nićmi szklanymi  
**Typ asfaltu:** modyfikowany SBS  
**Powierzchnia górna:** hydrofobizowany łupek mineralny  
**Powierzchnia dolna:** folia PE z obrysem dekarским  
**Specyfikacja techniczna produktu:**  
 EN 13707:2004+A2:2009

**Ilość na palecie:** 24 rolki/144 m<sup>2</sup>



## 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	≥ 6,0 m
szerokość	≥ 0,99 m
grubość	5,2 mm (±10 %)
wodoszczelność (metoda B)	10 kPa i 150 kPa
wodoszczelność po rozciągnięciu w niskiej temperaturze	wodoszczelna przy rozciągnięciu 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	≤ -20 °C
trwałość (odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze)	110 (±10) °C
maksymalna siła rozciągająca, kierunek wzdłuż	900 <sup>+300</sup> / <sub>-300</sub> N/50 mm
maksymalna siła rozciągająca, kierunek w poprzek	700 <sup>+300</sup> / <sub>-300</sub> N/50 mm
wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej, kierunek wzdłuż	60 <sup>+30</sup> / <sub>-30</sub> %

WŁAŚCIWOŚĆ	WARTOŚĆ LUB USTALENIA
wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej, kierunek w poprzek	65 <sup>+30</sup> / <sub>-30</sub> %
stabilność wymiarów	≤ 0,3 %
prostoliniowość	≤ 10 mm/5 m
odporność na uderzenie (met. A i met. B)	≥ 2000 mm
wytrzymałość złącza na ścinanie zakład podłużny	650 <sup>+300</sup> / <sub>-300</sub> N/50 mm
wytrzymałość złącza na ścinanie zakład poprzeczny	850 <sup>+300</sup> / <sub>-300</sub> N/50 mm
odporność na obciążenie statyczne	≥ 20 kg
przyczepność posypki	ubytek masy posypki 15 <sup>+15</sup> / <sub>-15</sub> %
wytrzymałość złącza (odporność na oddzieranie), kierunek wzdłuż	150 <sup>+100</sup> / <sub>-100</sub> N/50mm
wytrzymałość złącza (odporność na oddzieranie), kierunek w poprzek	150 <sup>+100</sup> / <sub>-100</sub> N/50mm
wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem), kierunek wzdłuż	300 <sup>+150</sup> / <sub>-150</sub> N
wytrzymałość na rozdzielanie (gwoździem), kierunek w poprzek	350 <sup>+150</sup> / <sub>-150</sub> N
substancje niebezpieczne	NPD
*Obowiązuje dla przebadanych systemów dachowych	



# MULTIBIT 20 250 S 52 SBS

Papa asfaltowa termozgrzewalna wierzchniego krycia modyfikowana elastomerem SBS

## DOKUMENTACJA

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

- 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 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  $0 \pm 35^{\circ}\text{C}$ .
- 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 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 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 dekar skim, tak aby wypływ masy asfaltowej wynosił od 0,5 do 1,0 cm szerokości.
- Całość prac dekar skim 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.