



Karta Techniczna

PREFIX 20 250 S52 SBS

Papa asfaltowa zgrzewalna wierzchniego krycia

Dane techniczne:

Rodzaj osnowy: włóknina poliestrowa wzmocniana włóknem szklanym

Rodzaj posypki: gruboziarnista

Rodzaj asfaltu, giętkość papy: modyfikowany SBS, -20°C

Wady widoczne: brak wad widocznych

Długość: $\geq 6,0$ m

Szerokość: $\geq 0,99$ m

Prostoliniowość: ≤ 10 mm na 5 m długości rolki

Ilość na palecie: 24 rolek (144 m²)

Grubość: 5,2 mm $\pm 10\%$

Odporność na działanie ognia zewnętrznego: B_{roof} (t₁)

Reakcja na ogień: klasa E

Wodoszczelność: wodoszczelna przy ciśnieniu:

10 kPa (metoda A), 400 kPa (metoda B)

Wytrzymałość na rozciąganie:

kierunek podłużny: 700 + 300; -200 N/50 mm

wydłużenie: (50 \pm 15) %

kierunek poprzeczny: 500 + 300; - 200 N/50 mm

wydłużenie: (50 \pm 15) %

Odporność na obciążenie statyczne: ≥ 10 kg (metoda A)

Odporność na uderzenie: ≥ 1000 mm (metoda A)

Wytrzymałość złącza:

ściananie:

zakład podłużny: 500 + 300; - 200 N/50 mm

zakład poprzeczny: 700 + 300; -200 N/50 mm

Giętkość: $\leq -20^\circ\text{C}$

Trwałość: odporność na spływanie w podwyższonej

temperaturze (100 \pm 10)°C

Stabilność wymiarów: $\leq 0,5\%$

Substancje niebezpieczne: Patrz Informacja o substancjach

zawartych w wyrobie. Nie zawiera azbestu ani składników smoły węglowej.

Zgodność z normą:

EN 13707:2004+A2:2009 (PN-EN 13707+A2:2012)

Zastosowanie:

Papa PREFIX 20 250 S52 SBS przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych w wielowarstwowych pokryciach dachowych, w tym do pokryć dachowych przeznaczonych pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni. Papę można stosować do wykonywania nowych jak i renowacji starych pokryć dachowych. Papę PREFIX 20 250 S52 SBS można stosować w jednej warstwie na dachy, na których nie stosuje się mocowania mechanicznego w tym do renowacji starych pokryć dachowych. Dopuszczalne pochylenie połaci dachowej od 1%. Jako izolacja wodochronna dachów papa podlega badaniu reakcji na ogień i badaniu działania ognia zewnętrznego.

Warunki stosowania:

Wykonywanie izolacji z zastosowaniem papy PREFIX 20 250 S52 SBS powinno odbywać się według projektu technicznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi i szczegółowymi wytycznymi do projektowania i wytycznymi zawartymi w Karcie Technicznej.

Sposób stosowania:

Papę PREFIX 20 250 S52 SBS należy mocować metodą zgrzewania do uprzednio zamocowanej papy asfaltowej podkładowej lub do zagruntowanego starego pokrycia z pap asfaltowych. Podłoże powinno być wytrzymałe mechanicznie, bez luźnych zanieczyszczeń, tłustych plam czy wody.

Przed przystąpieniem do zgrzewania papy wierzchniego krycia należy zwrócić uwagę, czy kolejna rozwijana rolka nie różni się odcieniem posypki. Posypka jest surowcem naturalnym i może różnić się odcieniem.

Przed zgrzewaniem papy PREFIX 20 250 S52 SBS zaleca się zagruntować podłoże: roztworami rozpuszczalnikowymi PREFIX, PREFIX MASĄ BITUMICZNO HYDROIZOLACYJNĄ, IZOHAN Penetratorem G7, IZOHAN Br/SBS Br, IZOHAN DYSPERBITEM, DYSPERBIT GRUNTEM, IZOBITEM BR. Podłoża z pap podkładowych nie wymagają gruntowania.

Wskutek podgrzania palnikiem zarówno podłoża, jak i spodniej strony papy, ochronna cienka folia z tworzywa sztucznego stapia się, asfalt ulega nadtopieniu i papa

PREFIX 20 PV250 S52 SBS

Sposób stosowania cd:

równomiernie rozwijana przykleja się do podłoża.

Na stykach pasm papy należy zachować zakład o szerokości min. 8 cm wzdłuż wstęgi papy i zakład o szerokości min. 12 cm na połączeniu prostopadłym do długości wstęgi papy.

Wymagany jest wyptyw masy asfaltowej o szerokości ok. 0,5–1 cm na całej długości zgrzewanego zakładu. Papę można instalować w temperaturach otoczenia powyżej 0°C. Wymóg temperatury dotyczy pory dnia i nocy.

W obniżonych temperaturach otoczenia papa PREFIX 20 250 S52 SBS powinna być przed użyciem przechowywana przez 24 godz. w temperaturach nie niższych niż +18°C.

Gwarancja:

Producent IZOCHAN sp. z o.o. udziela bezpośredniemu nabywcy papy PREFIX 20 250 S52 SBS:

— gwarancji materiałowej specjalnej na 15 lat, w przypadku zastosowania do gruntowania podłoża: PREFIX ROZTWÓR DO GRUNTOWANIA SBS EXPRES, PREFIX MASA BITUMICZNA HYDROIZOLACYJNA, IZOCHAN Penetrator G7, IZOCHAN DYSPERBIT lub IZOCHAN Br/SBS Br, DYSPERBIT GRUNT, IZOBIT BR

lub

— gwarancji materiałowej standardowej na 12 lat.

Warunkiem skorzystania z uprawnień wynikających z udzielonej gwarancji jest m.in. zastosowanie papy zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi i Kartą Techniczną.

Transport i składowanie:

Rolki papy PREFIX 20 250 S52 SBS są przed rozwinięciem zabezpieczone taśmami pakowymi. Każda rolka posiada etykietę, na której znajdują się wymagane dane. Rolki są ustawione pionowo na drewnianych paletach przemysłowych i ofoliowane.

Zarówno podczas transportu, jak i składowania rolki papy muszą być chronione przed zawilgoceniem, zabezpieczone przed działaniem promieni słonecznych i ustawione w pozycji stojącej w jednej warstwie w sposób uniemożliwiający przemieszczanie się i uszkodzenie. Rolki papy należy magazynować na równym podłożu w ilości po max. 1200 szt. z zachowaniem odległości min. 80 cm od następnej partii towaru i odległości min. 120 cm od grzejników.

W czasie transportu należy przestrzegać przepisów bezpieczeństwa przewozowego.

Nazwa i numer notyfikowanej jednostki certyfikującej:

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. jednostka notyfikowana nr 1434

Certyfikaty Zakładowej Kontroli Produkcji:

Nr 1434-CPR-0173

Nr 1434-CPR-0168

Pochodzenie/miejsce produkcji:

Zakład Produkcyjny w Jaśle: 38-200 Jasło, ul. 3 Maja 101

Zakład Produkcyjny w Gdańsku: 80-051 Gdańsk, ul. Sandomierska 38

Uwaga!

Forma i treść Karty Technicznej jest zastrzeżona przez IZOCHAN i nie może być użyta w innych opracowaniach.