

Mapeband SA

Samoprzylepna, odporna na alkalia, butylowa taśma uszczelniająca, przeznaczona do stosowania wraz z elastycznymi systemami hydroizolacyjnymi



ZAKRES STOSOWANIA

Mapeband SA jest samoprzylepną taśmą butylową przeznaczoną do uszczelniania spoin między powierzchniami poziomymi i pionowymi na tarasach, balkonach, łazienkach i w kabinach prysznicowych. Taśma jest produktem uzupełniającym elastyczne systemy hydroizolacyjne MAPEI, takie jak **Mapelastic**, **Mapelastic Smart**, **Mapelastic Turbo**, **Mapegum WPS**, **Mapelastic AquaDefense** i **Aquaflex Roof**.

Przykłady zastosowań

- Przeciwwodne uszczelnianie naroży i złączy między podłogą i ścianami tarasu, balkonu i łazienki.
- Uszczelnianie połączeń materiałów o innym charakterze (bitumicznych, metalowych, ceramicznych, cementowych).
- Uszczelnianie wąskich i ciężko dostępnych złączy, takich jak miejsca między ościeżnicami, progami i podłożem.

ZALETY

- Szybka instalacja.
- Łatwość aplikacji.
- Wszechstronność zastosowania.
- Odporność na alkalia.
- Doskonała przyczepność do każdego rodzaju podłoża.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Mapeband SA jest samoprzylepną taśmą wykonaną z warstwy kauczuku butylowego pokrytego jednostronnie odporną na alkalia włókniną syntetyczną. **Mapeband SA** przywiera do różnych podłoży oraz materiałów niechłonnych takich jak aluminium, miedź,

stal, tworzywa sztuczne, materiały ceramiczne, bitumy jak też materiałów chłonnych, takich jak beton, cegły, gazobeton, panele fibrocementowe i tynki.

Mapeband SA stanowi doskonałe uzupełnienie mineralnych, bitumicznych i syntetycznych, systemów hydroizolacyjnych MAPEI, umożliwiając uszczelnienie połączeń pomiędzy różnorodnymi materiałami, szczególnie w trudno dostępnych miejscach.

ZALECENIA

- Nie należy używać **Mapeband SA** na wilgotnych powierzchniach
- Nie stosować **Mapeband SA** do uszczelniania złączy narażonych na ciśnienie wody.
- Używać **Mapeband SA** jako uzupełnienie systemów hydroizolacyjnych takich jak np. **Aquaflex Roof** lub systemów wykorzystujących **Mapegum WPS** oraz produkty z linii **Mapelastic**.
- Na powierzchniach pokrytych okładziną ceramiczną, przed umieszczeniem **Mapeband SA** zastosować preparat gruntujący **Eco Prim Grip**.
- Przed umieszczeniem **Mapeband SA** na powłokach bitumicznych zastosować preparat gruntujący **Primer per Aquaflex**.

WYTYCZNE STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża

Powierzchnia na której ma być stosowana taśma **Mapeband SA** musi być wysezonowana, nośna, sucha, oczyszczona z olejów, tłuszczów, mleczka cementowego i innych substancji mogących zmniejszyć przyczepność taśmy.

Mapeband SA



Aplikacja Mapeband SA



Aplikacja Mapeband SA w trudno dostępnych miejscach



Aplikacja Mapeband SA w narożach

DANE TECHNICZNE

DANE IDENTYFIKACYJNE PRODUKTU

Rodzaj materiału:	guma butylowa z włókniną
Kolor:	szary
Szerokość:	100 mm
Grubość:	ok. 2 mm
Gęstość w warstwie gumy butylowej ISO 10563:	ok 1,6 g/cm ³

PARAMETRY UŻYTKOWE

Temperatura stosowania:	Od +5°C do +30°C
Temperatura użytkowania:	Od -30°C do +80°C

PARAMETRY KOŃCOWE

Test przyczepności PEEL po 7 dniach w temp. +23 ° C (N/mm):	
- beton:	2,0 N/mm
- miedź:	2,0 N/mm
- aluminium:	1,5 N/mm
- stal:	2,2 N/mm
- okładzina ceramiczna zagruntowana wcześniej Eco Prim Grip:	2,0 N/mm
- Topcem Pronto:	1,8 N/mm
- powłoka bitumiczna zagruntowana Primer per Aquaflex:	1,3 N/mm

Mapeband SA może być stosowany na podłogach betonowych, z cegieł i bloczków betonowych o ile nie mają ostrych krawędzi i nierówności.

Wygładzanie i wyrównywanie podłogi może być wykonane produktami z linii **Planitop** lub **Mapegrout**.

W przypadku kruchych i pyłących jastrzychów przed nałożeniem **Mapeband SA** należy wzmocnić podłoże akrylowym preparatem gruntującym **Primer 3296**. Jego zużycie wynosi od 0,1 do 0,5 kg/m² w zależności od chłonności i porowatości powierzchni.

W przypadku powierzchni z okładzinami ceramicznymi przed nałożeniem **Mapeband SA** należy na ich powierzchni zastosować preparat gruntujący **Eco Prim Grip**.

Jeśli **Mapeband SA** będzie stosowany na powłokach bitumicznych, muszą one być oczyszczone i zagruntowane preparatem

Primer per Aquaflex. Mapeband SA zastosować kiedy preparat gruntujący jest suchy w dotyku.

APLIKACJA MATERIAŁU

Rozwinąć **Mapeband SA**, umieścić go na solidnym podłożu i przyciąć do wymaganej długości. Umieścić **Mapeband SA** na początku złącza, które jest uszczelniane i usunąć jedną z dwóch stron folii ochronnej. Naciskać na taśmę od środka ku krawędzi, aby wspomóc jej przyczepność, unikając zagniecień i formowania się pęcherzyków powietrza. Usunąć pozostałą część taśmy ochronnej i dokończyć klejenie **Mapeband SA**.

Złącze pomiędzy pasami taśmy musi być wykonane na zakład co najmniej 5 cm. Następnie wałkiem gumowym należy docisnąć całą powierzchnię, aby uzyskać dobrą przyczepność początkową. Na końcu

Mapeband SA

można przystąpić do uszczelniania podłoża poprzez wykorzystanie produktów z linii **Mapelastic**, **Mapegum WPS** lub **Aquaflex Roof**.

OPAKOWANIA

Pudełka zawierające rolki taśmy o szerokości 10 cm i długości 25 m.

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w temperaturze pokojowej. Chronić przed kurzem, wilgocią i gorącem.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA

Mapeband SA jest wyrobem i zgodnie z rozporządzeniem nr 1907/2006/WE – REACH, nie wymaga przygotowywania karty charakterystyki. Zaleca się stosowanie rękawic i okularów ochronnych w czasie pracy z produktem oraz przestrzeganie zasad bezpieczeństwa obowiązujących w miejscu pracy.

PRODUKT DLA PROFESJONALISTÓW.

UWAGI

Powyższe dane należy traktować wyłącznie jako ogólne wskazówki. Niezależnie od nas warunki pracy i różnorodność materiałów wykluczają jakiegokolwiek roszczenia wynikające z tych danych. W przypadku wątpliwości zalecane jest przeprowadzenie badań własnych. MAPEI udziela gwarancji jedynie co do niezmiennej jakości swoich produktów. Prosimy zawsze odnosić się do aktualnej wersji karty technicznej, dostępnej na stronie www.mapei.com

Referencje dotyczące produktu są dostępne na życzenie oraz na stronach www.mapei.com i www.mapei.pl



Aplikacja Mapeband SA przy krawędziach



ŚWIATOWY PARTNER W BUDOWNICTWIE