

# Mapeband

**Gumowana taśma do wykonywania wodochronnych zabezpieczeń złączy dylatacyjnych, wewnątrz i na zewnątrz budynków**



## ZAKRES STOSOWANIA

- Wodochronne zabezpieczanie krawędzi i naroży pomiędzy ścianami oraz pomiędzy ścianami a podłogą, przed wykonaniem izolacji z **Mapegum WPS**, **Mapelastic** lub **Mapelastic Smart**.
- Elastyczna izolacja wodochronna złączy dylatacyjnych na tarasach, balkonach, itp., przed wykonaniem izolacji z **Mapelastic** lub **Mapelastic Smart**.
- Uszczelnianie przejść rur i instalacji w łazienkach, prysznicach, kuchniach, przy pomocy mankietów **Mapeband**.
- Uszczelnianie łączy dylatacyjnych płyt prefabrykowanych.

## WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

**Mapeband** to częściowo pokryta gumą taśma, wodoszczelna i paroszczelna, z włókniną odporną na alkalia.

**Mapeband** charakteryzuje się wysoką elastycznością i odkształcalnością, również w niskich temperaturach, a także odpornością na zmienne warunki atmosferyczne. **Mapeband** jest odporna na alkalia, kwasy i roztwory solne (w szczególnych przypadkach należy przeprowadzić wcześniej próbę odporności).

**Mapeband** jest dostępna również w postaci gotowych, odpowiednio wyprofilowanych narożników wewnętrznych i zewnętrznych, oraz w postaci mankietów do uszczelnienia przejść rur i instalacji w łazienkach, kuchniach, prysznicach, itp.

## ZALECENIA

- Stosować gotowe profile wykonane z **Mapeband** w celu dokładnego uszczelnienia naroży.
- Stosować mankiety **Mapeband** w celu dokładnego uszczelnienia przejść rur.

## WYTYCZNE STOSOWANIA

Nanieść cienką warstwę **Mapegum WPS**, **Mapelastic** lub

**Mapelastic Smart**, o minimalnej grubości 1 mm, na boki naroży i na krawędzie szczelin, w celu przyklejenia ich **Mapeband**.

Następnie zatopić obrzeża taśmy (narożnika lub mankietu), w jeszcze świeżej warstwie **Mapegum WPS**, **Mapelastic** lub **Mapelastic Smart** za pomocą gładkiej szpachli.

Należy zwrócić szczególną uwagę, aby **Mapegum WPS**, **Mapelastic** lub **Mapelastic Smart** pokrył obie strony taśmy **Mapeband** na szerokości co najmniej kilkunastu milimetrów.

W przypadku szczelin ruchomych (np. na tarasach) taśma **Mapeband** musi być odpowiednio uformowana - w kształcie omegi (patrz rysunek): w ten sposób będzie mogła przenosić naprężenia.

Połączenia pomiędzy częściami **Mapeband** muszą być uszczelnione przy użyciu **Adesilex T**, **Adesilex T Super** lub **Adesilex LP**.

## OPAKOWANIA

- 50 m rolki taśmy o szerokości 120 mm;
- gotowe narożniki o kątach 90° i 270°;
- mankiety o wymiarach 118 x 118 mm i 300 x 300 mm.

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 nieziennej jakości swoich produktów.

# Mapeband



Przykład izolacji złącza dylatacyjnego na tarasie



Przykład wykonania izolacji taśmą Mapeband w narożniku pomiędzy ścianą i brzegiem wanny

## DANE TECHNICZNE (wartości typowe)

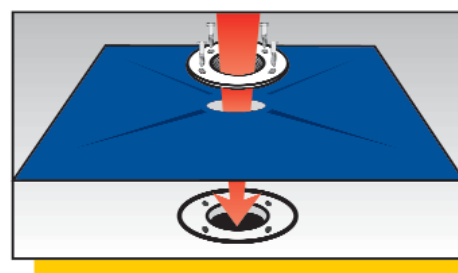
### WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

Wytrzymałość na rozciąganie (według EN ISO 527-1) (N/mm <sup>2</sup> ):	> 2
Wydłużenie przy zerwaniu (według EN ISO 527-1) (%):	> 400
Wytrzymałość na rozdzieranie (według DIN 53363)(N/mm):	> 100
Odporność na temperaturę:	od -30°C do +60°C
Odporność na alkalia (wg EN 1847) (dni/temperatura/stężenie):	90/23°C/10%
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej (μ):	ok. 30.000

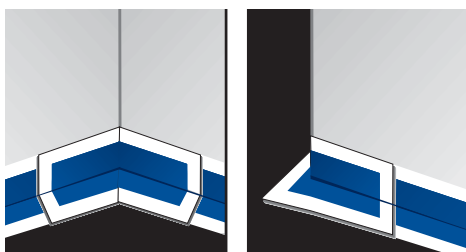
### SPECJALNE KSZTAŁTY MAPEBAND



Taśma Mapeband ukształtowana w formie Ω wewnątrz szczeliny dylatacyjnej



Gumowany element w kształcie kwadratu do elastycznego uszczelnienia przejść rur 300x300 mm



Narożniki

Referencje dotyczące produktu są dostępne na żądanie oraz na stronach: [www.mapei.pl](http://www.mapei.pl) oraz [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

Przetwarzanie, powielanie, kopiowanie zamieszczonych w tej ulotce materiałów jest zabronione.

337-12-2007



BUDUJĄC PRZYSZŁOŚĆ

(PL) A.G. BETA