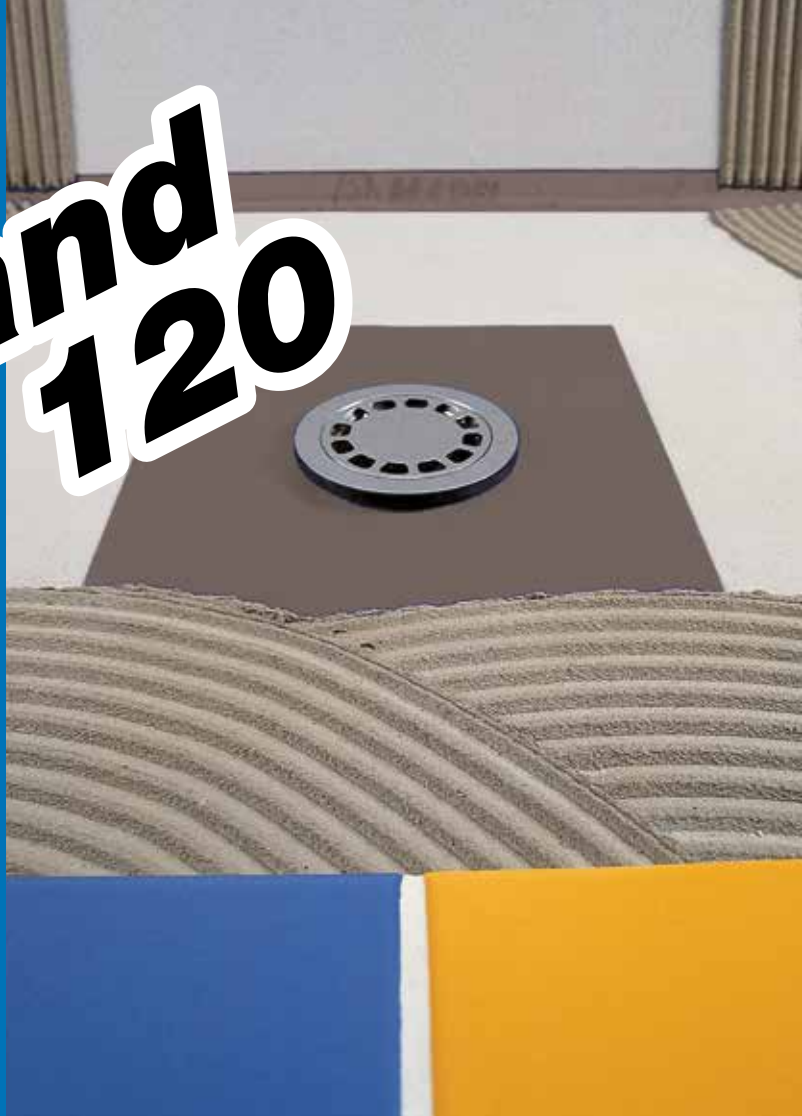


Mapeband PE 120

**Uszczelniająca
taśma PVC,
wzmocniona
siatką poliestrową**



ZAKRES STOSOWANIA

Przeznaczona do stosowania z jednoskładnikowymi, gotowymi do użycia hydroizolacjami syntetycznymi (tj. np. **Mapegum WPS** i **Mapelastic AquaDefense**) wewnątrz budynków.

Mapeband PE 120 jest przeznaczony w szczególności do wykonywania elastycznych uszczelnień w punktach krytycznych tj. np.:

- połączenia ściana – ściana i ściana - podłoga w miejscach, gdzie będzie wykonywana izolacja z **Mapegum WPS** lub **Mapelastic AquaDefense** (tylko wewnątrz budynków),
- dylatacje występujące w podłożu,
- przejścia rur i odpływów w łazienkach, kabinach prysznicowych i kuchniach (za pomocą mankietów **Mapeband**).

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Mapeband PE 120 jest wykonana ze wzmocnionego siatką poliestrową, tworzywa PVC, które jest odporne na przenikanie wody i pary wodnej. Taśma **Mapeband PE 120** jest elastyczna i posiada wysoką odporność na rozrywanie.

ZALECENIA

- Do wykonania uszczelnienia naroży stosować specjalne, gotowe narożniki **Mapeband**.
- Do wykonania uszczelnienia powierzchni wokół odpływów stosować specjalne mankiety **Mapeband**.

WYTYCZNE STOSOWANIA

Nanieść cienką warstwę **Mapegum WPS** lub **Mapelastic AquaDefense**, (ok. 1 mm) w odpowiednie miejsca tj.: naroża, krawędzie szczelin dylatacyjnych, okolice elementów przejściowych.

Następnie zatopić delikatnie taśmę (narożnik lub mankiet), w jeszcze świeżej warstwie za pomocą gładkiej szpachelki lub pacy.

Należy zwrócić szczególną uwagę na to aby **Mapegum WPS** lub **Mapelastic AquaDefense** pokrył dokładnie obie strony taśmy **Mapeband PE120**, w tym część taśmy wykonaną z PVC na szerokości przynajmniej kilkunastu milimetrów.

Fragmenty taśmy **Mapeband PE120** należy w razie potrzeby łączyć, używając kleju syntetycznego **Adesilex T Super** i stosując min. 5 cm zakład.

OPAKOWANIA

- 50 m rolki o szerokości 120 mm.
- narożniki 90° i 270°.
- mankiety do uszczelniania odpływów 120x120 mm i 300x300 mm.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

PRZY PRZYGOTOWANIU I MONTAŻU

Mapeband PE 120 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.

Mapeband PE 120



DANE TECHNICZNE

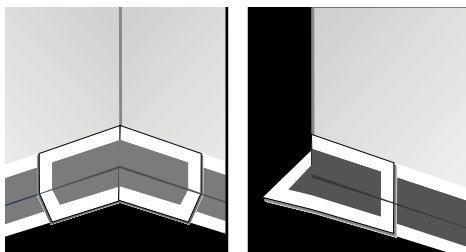
WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

Grubość taśmy [mm]:	ok. 0,7
Odporność na działanie wody pod ciśnieniem [bar]:	1,5
Wydłużenie przy zerwaniu (zgodnie z ISO 527-1):	> 135
Zakres temperatur użytkowania:	od -5°C do +30°C
Odporność chemiczna przy ciągłym działaniu agresywnych substancji (po 7 dniach w temp. +23°C):	dobra
- kwas chlorowodorowy (3%):	dobra
- kwas siarkowy (35%):	dobra
- kwas cytrynowy (100g/l):	dobra
- kwas mlekowy (5%):	dobra
- podchloryn sodu (0,3 g/l):	dobra
- słona woda (20 g/l soli morskiej):	dobra

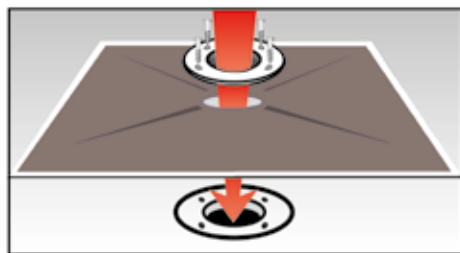
PRZYKŁADY ZASTOSOWAŃ MAPEBAND PE 120



Mapeband PE 120 w szczelinie dylatacyjnej



Narożniki wewnętrzne i zewnętrzne Mapeband



Mankiet uszczelniający Mapeband

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.

NOTA PRAWNA

Treść niniejszej Karty Technicznej może być wprowadzana do innych dokumentów związanych z danym projektem, tym niemniej treść tych dokumentów w żaden sposób nie uzupełnia i nie zastępuje treści obowiązującej Karty Technicznej w trakcie aplikacji produktów z oferty MAPEI. Najbardziej aktualna wersja Karty Technicznej oraz informacje o niezmiennej jakości produktów MAPEI dostępne na www.mapei.com WSZELKIE ZMIANY W BRZMIENIU ZAPISÓW ZAWARTYCH W NINIEJSZEJ KARCIE TECHNICZNEJ UWAŻA SIĘ ZA NIEWAŻNE.

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



ŚWIATOWY PARTNER W BUDOWNICTWIE