

# Mapeband PE 120

**PVC pás pro  
hydroizolační systémy  
prováděné pomocí  
tekutých membrán**



## **OBLASTI POUŽITÍ**

- Hydroizolace rohů mezi přilehlými stěnami a mezi stěnou a podlahou, určené k ošetření výrobkem **Mapegum WPS**.
- Těsnění potrubí a odtoků v koupelnách, sprchách a kuchyních s použitím speciálních manžet **Mapeband PE 120**.

## **TECHNICKÉ VLASTNOSTI**

**Mapeband PE 120** je vyrobený z vodonepropustného a paronepropustného PVC pásu s polyesterovou síťovinou.

**Mapeband PE 120** je pružný a deformovatelný.

**Mapeband PE 120** je k dispozici také ve formě speciálních manžet pro použití na vnější a vnitřní rohy a jako těsnění prostupů v koupelnách, kuchyních, sprchách, atd.

## **UPOZORNĚNÍ**

- K dosažení dokonalého utěsnění v rozích použijte speciální tvarovky **Mapeband PE 120**.
- K dosažení dokonalého těsnění prostupů použijte speciální manžety **Mapeband PE 120**.

## **ZPŮSOB POUŽITÍ**

Na plochy podél rohů a dilatačních spár určených k hydroizolaci výrobkem **Mapeband PE 120** naneste tenkou vrstvu **Mapegumu WPS** tloušťky nejméně 1 mm. Hladkou stěrkou do čerstvé vrstvy hydroizolační stěrky **Mapegum WPS** vtlačte síťovou část pásu **Mapeband**

**PE 120** nebo speciální tvarovky (roh a manžeta).

Je nezbytně nutné, aby **Mapegum WPS** byl min. v šířce několika mm navrstven také na PVC část pásu **Mapeband PE 120**.

Spoje mezi přilehlými díly **Mapebandu PE 120** musí být slepeny speciálním lepidlem na bázi pryskyřic v rozpouštědle **Adesilex PVC HP**.

## **BALENÍ**

- Role 10 m a 50 m, šířka 120 mm.
- Rohové tvarovky 90° a 270° (krabice 25 ks).
- Manžety 120x120 mm na prostupy (krabice 25) a 425x425 mm na prostupy (krabice 10 ks).

## **SKLADOVÁNÍ**

**Mapeband PE 120** doporučujeme uchovávat na stavbě v původním obalu.

## **BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY PRO PŘÍPRAVU A POUŽITÍ NA STAVBĚ**

**Mapeband PE 120** je zboží, které podle platných evropských směrnic (Směrnice 1906/2007/CE – REACH) nevyžaduje přípravu Bezpečnostního listu. Při aplikaci se doporučuje používat rukavice a brýle a dodržovat bezpečnostní předpisy pro dané pracoviště.

VÝROBEK PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ.

# Mapeband PE 120



## TECHNICKÉ VLASTNOSTI (typické hodnoty)

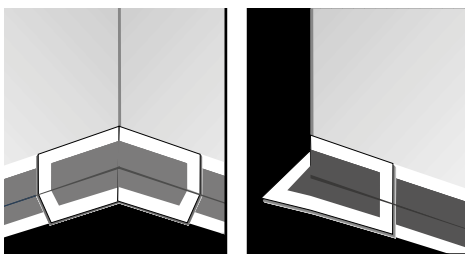
### SPECIFIKACE VÝROBKU

Tloušťka pásu (mm):	cca 0,70
Odolnost proti tlakové vodě (bar):	1,5
Prodloužení do okamžiku přetržení (dle ISO 527-1) (%):	> 135
Provozní teplota:	od -5°C do +30°C
Chemická odolnost při trvalém působení následujících agresivních látek (7 dnů při +23°C):	
- kyselina chlorovodíková (3%):	dobrá
- kyselina sírová (35%):	dobrá
- kyselina citrónová (100 g/l):	dobrá
- kyselina mléčná (5%):	dobrá
- chlornan sodný (0,3 g/l):	dobrá
- slaná voda (20 g/l mořské soli):	dobrá

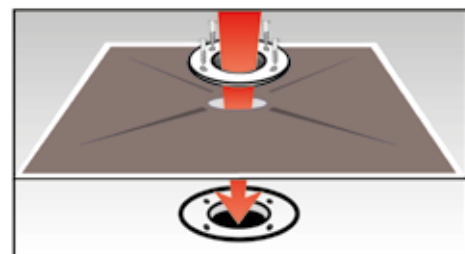
### SPECIÁLNÍ TVAROVKY MAPEBAND PE 120



Umístění Mapebandu PE 120 ve tvaru omega smyčky do dilatační spáry



Rohové tvarovky



Čtvercová manžeta z PVC pro pružnou hydroizolaci a utěsnění odtoku o rozměrech 425 mm x 425 mm

### UPOZORNĚNÍ

Přestože shora uvedené údaje a doporučení odpovídají našim nejlepším zkušenostem, lze je považovat pouze za informativní a musí být podpořeny dlouhodobým používáním výrobku. Proto je nutné před vlastním použitím posoudit vhodnost výrobku pro předpokládané použití. Spotřebitel přebírá veškerou zodpovědnost za případné následky vyplývající z nesprávného použití výrobku.

Respektujte vždy poslední verzi technické dokumentace výrobku aktualizovanou na našich webových stránkách [www.mapei.com](http://www.mapei.com), [www.mapei.it](http://www.mapei.it) nebo [www.mapei.cz](http://www.mapei.cz), popřípadě na <http://bl.mapei.cz/default.aspx>

### PRÁVNÍ UPOZORNĚNÍ

Obsah tohoto materiálového listu („ML“) je možné kopírovat do jiného s projektem souvisejícího dokumentu, avšak výsledný dokument nedoplňuje ani nenahrazuje ML platný v době aplikace výrobku MAPEI. Aktuální ML a informace o záruce najdete na naší webové stránce: [www.mapei.com](http://www.mapei.com). **JAKÉKOLI ZMĚNY FORMULACE NEBO POŽADAVKŮ UVEDENÝCH NEBO ODVOZENÝCH Z TOHOTO ML VYLUČUJÍ VEŠKEROU ZODPOVĚDNOST MAPEI.**



Tento symbol poukazuje na výrobky Mapei s nízkým obsahem organických těkavých látek podle GEV (Gesellschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), Asociace pro kontrolu škodlivých látek ve výrobcích pro pokládku podlahových krytin, v lepidlech a materiálech pro stavebnictví.

**Informace o tomto výrobku jsou k dispozici na požádání a na stránkách firmy MAPEI [www.mapei.cz](http://www.mapei.cz) a [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



STÁVÍME BUDOUČNOST