

MapePUR

VÝROBKY PRE TEPELNÚ A AKUSTICKÚ IZOLÁCIU



Neprekonateľná bariéra.



MapePUR

Neprekonateľná bariéra



Izolácia proti
hluku



Izolácia proti
teplu



Izolácia proti
chladu

MapePUR Universal G FOAM

MapePUR Universal M FOAM

Viacúčelová, rozpínavá, polyuretánová pena na výplň, tepelnú a akustickú izoláciu.



Technické vlastnosti	
Specifikácia výrobku	
Voľná expanzia:	45 litrov
Súčiniteľ tepelnej vodivosti: MapePUR Universal Foam M:	0,039 W/(m K)
Súčiniteľ tepelnej vodivosti: MapePUR Universal Foam G:	0,036 W/(m K)
Schopnosť akustickej izolácie:	58 dB
Čas pred zrezaním vytvrdutej peny:	po 30 minútach
Konečné vytvrdenie:	1,5/5 hodín
Farba:	žltá
Balenie:	aerosólová plechovka 750 ml
Skladovanie:	18 mesiacov

MapePUR Roof G FOAM

MapePUR Roof M FOAM

Rozpínavá, polyuretánová pena na lepenie, výplň, tepelnú a akustickú izoláciu.



Aplikácia
pištoľou:
MapePUR Roof
Foam G



Ručná
aplikácia:
MapePUR Roof
Foam M



Technické vlastnosti

Špecifikácia výrobku

Voľná expanzia:	45 litrov
Súčiniteľ tepelnej vodivosti: MapePUR Roof Foam M:	0,039 W/(m K)
Súčiniteľ tepelnej vodivosti: MapePUR Roof Foam G:	0,036 W/(m K)
Schopnosť akustickej izolácie:	58 dB
Čas pred zrezaním vytvrdnutej peny:	po 30 minútach
Odosťnosť proti vetru:	1,2 kg/cm ²
Konečné vytvrdenie:	1,5/5 hodín
Farba:	šedá
Balenie:	aerosólová plechovka 750 ml
Skladovanie:	18 mesiacov

MapePUR Fire M FOAM

Rozpínavá, **polyuretánová pena** na výplň, tepelnú a akustickú izoláciu, s **certifikátom požiarnej odolnosti** triedy EI 240.



Ručná aplikácia:
MapePUR Fire
Foam M



Technické vlastnosti

Špecifikácia výrobku

Voľná expanzia:	45 litrov
Súčiniteľ tepelnej vodivosti: MapePUR Fire Foam M:	0,039 W/(m K)
Schopnosť akustickej izolácie:	58 dB
Čas pred zrezaním vytvrdenutej peny:	po 30 minútach
Požiarna odolnosť:	EI 240 (šírka škáry 20 mm)
Konečné vytvrdenutie:	1,5/5 hodín
Farba:	ružová
Balenie:	aerosólová plechovka 750 ml
Skladovanie:	12 mesiacov

MapePUR Cleaner



Čistiaci prípravok na báze rozpúšťadla pre peny aplikované pištoľou.



MapePUR Gun Standard

Pištoľ na aplikáciu polyuretánových pien.



MapePUR Dispenser M

Rezervné trubičky na manuálnu aplikáciu.



Budovy sú vyhotovené z rôznych stavebných materiálov, ktoré pri ich vzájomnom spájaní nevyhnutne vytvárajú medzi sebou množstvo medzier a dutín.

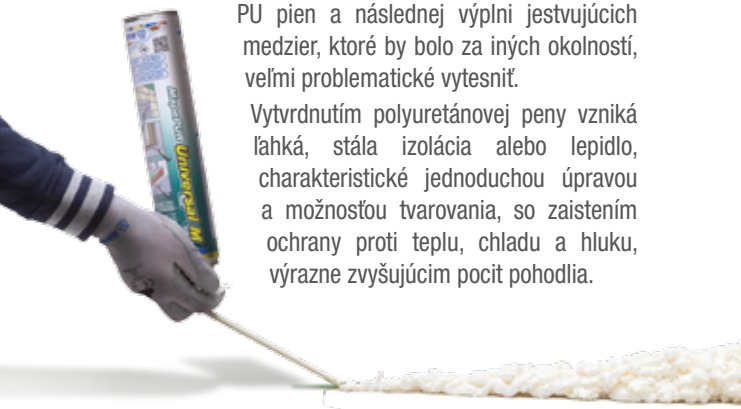
Na zdokonalenie tepelno-akustických vlastností budov, bez ohľadu na to, či sa jedná o novú alebo jestvujúcu stavbu, je dôležité tieto medzery a dutiny vytesniť, v opačnom prípade by mohli byť tieto miesta zdrojom tepelných mostov.

Polyuretánové peny sú veľmi praktické a vyznačujú sa jednoduchou aplikáciou. Po vytvrdnutí sa stávajú ideálnym materiálom určeným na izolovanie budov proti teplu, chladu a hluku.

Polyuretánové peny vytvrdzujú po chemickej reakcii so vzdušnou vlhkosťou. Pri reakcii dochádza k expanzii

PU pien a následnej výplni jestvujúcich medzier, ktoré by bolo za iných okolností, veľmi problematické vytesniť.

Vytvrdnutím polyuretánovej peny vzniká ľahká, stála izolácia alebo lepidlo, charakteristické jednoduchou úpravou a možnosťou tvarovania, so zaistením ochrany proti teplu, chladu a hluku, výrazne zvyšujúcim pocit pohodlia.



Produktová skupina pozostávajúca iba z troch výrobkov výrazne uľahčuje remeselníkovi aj kvalifikovanému pracovníkovi výber správnej PU peny Mapei, s možnosťou ručného spracovania alebo pomocou špeciálnej pištole:

- **MapePUR Universal Foam**, univerzálna pena
- **MapePUR Roof Foam**, pena na strechy
- **MapePUR Fire Foam**, protipožiarna pena

MAPEI SK, S.R.O.

Nádražná 39,
900 28 Ivanka pri Dunaji
Tel. +421-2-4020-4511
Internet: www.mapei.sk
E-mail: office@mapei.sk



[/mapeislovensko](#)



[/mapeispa](#)