



# Baumit Pěna nízkoexpanzní 800 ml

## Nízkoexpanzní montážní pistolová pěna na bázi



- **Výborná přilnavost k různým podkladům**
- **Vysoká vydatnost**
- **Dokonalé vyplnění spár a dutin**

### Výrobek

Nízkoexpanzní montážní pěna na bázi polyuretanu připravena k použití pomocí aplikační pistole.

### Vlastnosti

V průběhu vytvrzování nepůsobí tlakem na okolní materiály. Minimalizuje nebezpečí deformace okenních rámců, dveřních zárubní, parapetů atd. Vhodná pro interiér i exteriér. Dobře přilne na většinu stavebních materiálů. Po vytvrzení lze pěnu ořezávat, natírat nebo omítat.

### Použití

Pro interiér a exteriér. Pro rychlé a snadné vyplňování spár, dutin a prasklin ve všech typech stavebních materiálů. Ideální pro montáž okenních rámců, dveřních zárubní a parapetů, vyplňování spár tepelně izolačních desek, dutin v prostupech potrubí, apod. Dobře přilne na většinu stavebních materiálů (mimo PP, PE, teflonu a silikonu).

### Technické údaje

Hustota: 12-16 kg/m<sup>3</sup>

	balení 800 ml
Vydatnost	cca 38.5 - 43 litrů

<b>Forma:</b>	napěňující tekutina
<b>Barva:</b>	šedá
<b>Zápach:</b>	po uhlovodících
<b>Maximální rozsah aplikačních teplot:</b>	+5 °C až +35 °C
<b>Optimální teplota dózy při aplikaci:</b>	+15 °C až +20 °C
<b>Povrch pěny nelepivý na dotyk:</b>	po 10 minutách
<b>Řezatelnost:</b>	po 25 minutách
<b>Tvarová stabilita:</b>	Max. ±5 %

### Způsob dodání

800 ml kartuše, 12 kartuší/ karton

### Skladování

Skladujte ve svislé poloze ventilem vzhůru v suchu při teplotě +5 °C až +25 °C na dobře větratelném místě. Zaručená účinnost výrobku je 18 měsíců od data výroby.

### Zajištění kvality

Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebnami.

### Bezpečnostní pokyny

Podrobná klasifikace dle Chemického zákona (v souladu s článkem 31 a přílohou II Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006 ze dne 18.12.2006) je uvedena v bezpečnostním listu výrobku, který je k dispozici na [www.baumit.cz](http://www.baumit.cz), anebo na vyžádání u výrobce.

### Podklad

Podklad musí být v souladu s platnými normami, čistý, nezmrzlý, bez prachu a dalších nečistot, mastnoty anebo zbytků olejů. Podklad před aplikací navlhčete vodou z láhve s rozprašovačem, po každé vrstvě navlhčení opakujte.

**UPOZORNĚNÍ:** PU pěna je nepřilnavá k povrchům: PE, PP, teflonu a silikonu.

## Zpracování

### Doporučené nářadí:

Aplikační pistole, čistič PU pěny

Podklad navlhčete vodou z láhve s rozprašovačem. Obsah láhve intenzivně protřepejte minimálně po dobu 1 minuty. Našroubujte láhev na aplikační pistoli. Pracovní poloha láhve je dnem vzhůru. Množství vypouštěné pěny se ovládá stiskem spouště aplikační pistole. Pokud je spára větší než v průměru 5 cm, doporučujeme vyplnit prostor pouze čas-tečně, maximální výška vrstvy 2 cm. Čerstvou pěnu navlhčete a potom pokračujte ve stříkání pěny ve vrstvách. Pěna při vytvrzování zvětšuje objem, proto vyplňujte prostor pouze do 1/2.

Vytvrzenou pěnu je možno řezat nožem. Povrch je třeba chránit před dlouhodobým působením UV záření.

Čerstvou pěnu lze odstranit PU čističem, vytvrzenou pěnu pouze mechanicky. Bezprostředně po ukončení práce, tj. po odšroubování láhve z aplikační pistole, je nutné vyčistit pistoli PU čističem. Před našroubováním čističe na konektor pistole, nasadte na špičku pistole plastovou trubičku, která je součástí balení aplikační pistole. Tím se zabrání vzniku aerosolu při čištění.

### Upozornění a všeobecné pokyny

Optimální teplota kartuše při aplikaci pěny je +15 °C až +20 °C. Rozdíl teploty láhve vůči okolí by neměl nikdy překročit 5 °C. Nepřekračujte maximální teplotní rozmezí pro práci s pěnou +5 °C až +35 °C.

---

Tento technický list, poskytovaný v rámci naší podpory zákazníkům a zpracovatelům, byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná, avšak právně nezávazná řešení, nezakládající smluvní vztah ani dodatečné závazky z kupní smlouvy. Rovněž nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.