



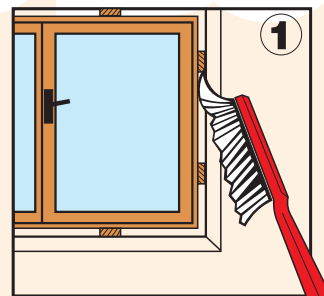
Den Braven Expert

# APLIKACE POLYURETANOVÝCH PĚN

technologický postup

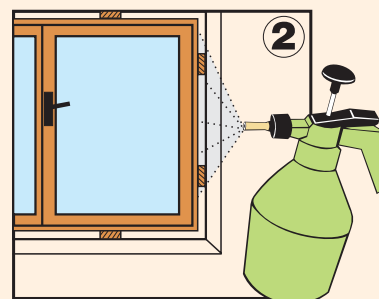
## Postup aplikace letních pěn:

- Podklad musí být čistý, pevný a zbaven mastnoty.
- Pro lepší přilnavost pěny, je vhodné podklad zvlhčit pomocí rozprašovače.
- U montážních (trubičkových) pěn našroubovat aplikační trubičku.
- U pistolových pěn odstranit kryt a našroubovat na adaptér pistole UNI-NBS. Povolit ventil na pistolí, který umožňuje aplikaci pěny. (Správné používání pistole UNI-NBS viz. text níže.)
- Před aplikací dózu řádně protřepat min. 30x.
- Při aplikaci držet dózu dnem vzhůru, spáry vyplňovat od spodu nahoru, cca ze 60%. Spáry nad 40 mm vyplňovat postupně po vrstvách, vždy po vytvrzení předchozí vrstvy.
- Aplikovanou pěnu je vhodné vlhčit, aby se urychlila tvorba nelepivé slupky a zvýšila se její expanze.
- Pěnu je možné ořezávat cca po 1 až 2 hodinách v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu.
- Povrchovou úpravu (opatření pásy, omítání atd.) provádět jakmile je PUR pěna vytvrdlá v celém jejím průřezu. Nejlépe po 24 hodinách.



## Postup aplikace zimních pěn:

- Podklad musí být čistý, pevný, zbaven mastnoty, olejů a námrazy.
- Vlhčení podkladu se neprovádí pokud hrozí pokles teploty pod bod mrazu.
- Dózu s pěnou skladovanou nebo převáženu pod bodem mrazu je nutné před použitím nejprve temperovat při pokojové teplotě cca 20°C po dobu minimálně 1 hodiny.
- U montážních (trubičkových) pěn našroubovat aplikační trubičku.
- U pistolových pěn odstranit kryt a našroubovat na adaptér pistole UNI-NBS. Povolit ventil na pistolí, který umožňuje aplikaci pěny. (Správné používání pistole UNI-NBS viz. text níže.)
- Před aplikací dózu řádně protřepat min. 30x.
- Při aplikaci držet dózu dnem vzhůru, spáry vyplňovat od spodu nahoru, cca ze 60%. Spáry nad 40 mm vyplňovat postupně po vrstvách, vždy po vytvrzení předchozí vrstvy.
- Aplikovanou pěnu je vhodné vlhčit, aby se urychlila tvorba nelepivé slupky a zvýšila se její expanze. Pozor! Platí pouze při plusových teplotách.
- Pěnu je možné ořezávat cca po 1 až 2 hodinách v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu.
- Povrchovou úpravu (opatření pásy, omítání atd.) provádět jakmile je PUR pěna vytvrdlá v celém jejím průřezu. Nejlépe po 24 hodinách.



## Použití pistole NBS:

- Nasazení pistole NBS**
- Pistolovou pěnu NBS našroubovat na adaptér pistole (nedotahovat natvrdo)
  - Uvolnit stavěcí průtokový šroub a vpustit pěnu do celého vnitřku pistole
  - Expanzi pěny lze dle požadavku upravovat stavěcím průtokovým šroubem
- Ukládání**
- Po použití nechte vždy dózu s pěnou našroubovanou na pistolí NBS
  - Stavěcí průtokový šroub zcela utáhnout, pistolí nikdy nevyprazdňovat
  - Pistolí uskladnit postavením na dno dózy – pistolí nahoru
- Opakované použití**
- Na špičce vstříkovací trysky opatrně odstranit vytvrzenou pěnu ostrým nožem
  - Uvolnit stavěcí průtokový šroub a zmáčknutím kohoutku aplikovat pěnu
- Výměna dózy NBS**
- Je potřeba dózu zcela vyprázdnit dlouhodobým zmáčknutím spouštěcího kohoutku
  - Stavěcí průtokový šroub zavřít a prázdnou dózu odšroubovat
  - Bez použití čističe nasadit novou dózu a řádně protřepat
  - Uvolnit stavěcí průtokový šroub, pěnu zkusmo aplikovat, aby došlo k zaplnění pistole
- Skladování**
- Je nutné skladovat PUR pěny dnem dolů. To stejné platí i u pěn nasazených na UNI-NBS pistolí

