

## Lepicí pěna na fasádní izolace AS 2302

Datum vydání 15.9.2007

Datum 2. revize: 20.9.2007

**Popis** Polyuretanové lepidlo AS 2302 je lepicí, výplňová a těsnící polyuretanová hmota vznikající napěněním a vytvrzením kapalné reakční směsi reakcí se vzdušnou vlhkostí. Lepidlo je primárně určené k lepení polystyrenových desek.

**Použití** Mezi hlavní aplikace polyuretanového lepidla AS 2302 patří:

- lepení izolačních desek z pěnového polystyrenu při izolaci panelových domů, rodinných domů, montovaných staveb, atd.,
- montáž a lepení dveřních zárubní všude tam, kde je kladen požadavek na dobrou přídržnost ke všem běžně používaným stavebním materiálům s ohledem na mimořádně krátkou dobu tuhnutí.
- utěsnění spár, prasklin a otvorů, které nelze vyplnit jinými těsnícími materiály, prostupů instalací vody, topení, plynu a elektřiny;
- spárování roubených staveb;

<b>Technické údaje</b>	Forma .....	napěňující tekutina
	Barva .....	světlá krémová
	Zápach .....	po uhlovodících
	Doporučený rozsah aplikačních teplot.....	- 5 °C až + 35°C
	Optimální teplota aplikace .....	+ 20 °C
	Minimální teplota kontaktního povrchu .....	0 °C
	Povrch lepidla nelepivý na dotyk (PN 01) po*.....	8 minut
	Lepidlo ( průměr pásu 2 cm) řezatelné (PN 02) maximálně po *.....	20 minut
	Doba konečného vytvrzení * .....	12 hodin
	Hustota volně expandovaného lepidla (PN 03) *.....	15 - 19 kg/m <sup>3</sup>
	Hustota lepidla ve spáře (PN 05) *.....	18 - 25 kg/m <sup>3</sup>
	Vydatnost lepidla z náplně 750 ml (PN 03) *.....	34 - 38 litrů
	Tvarová stabilita (PN 04) * .....	max. 5%
	Nasákavost .....	max. 1%
	Třída hořlavosti lepidla ( DIN 4102).....	B3

\* podmínky zkoušky: teplota vzduchu +20 °C, relativní vlhkost vzduchu 60 %

**Postup při použití**

1. Pracovní povrch zbavte prachu, mastnoty a jiných nečistot. Povrch může být před aplikací pěny vlhký, nepokrytý jinou vrstvou nebo ledem.
2. Je vhodné, aby láhev měla před použitím teplotu asi +15°C až + 20 °C. Obsah láhve intenzívně protřepejte. Minimální okolní teplota při aplikaci je -5 °C. Pracujete-li při vyšších teplotách než je optimální teplota (+20°C), doporučujeme, aby rozdíl teploty obsahu láhve a okolí nebyl větší než 5°C.
3. Našroubujte láhev na aplikační pistoli. Pracovní poloha láhve je dnem vzhůru. Množství vypouštěné pěny se ovládá stiskem spouště aplikační pistole. Kvalita i množství vytvrzeného lepidla je ovlivněna relativní vlhkostí vzduchu. Doporučujeme navlhčit lepený prostor vodou (z láhve s rozprašovačem).
4. Vytvrzené lepidlo je možno řezat nožem. Povrch je třeba chránit před dlouhodobým působením UV záření.
5. Čerstvé lepidlo je možno vyčistit PU čističem, vytvrzené lepidlo pouze mechanicky. Bezprostředně po ukončení práce tj. po odšroubování lahve z aplikační pistole, je nutné vyčistit pistoli PU čističem.

**Balení** Polyuretanové lepidlo AS 2302 se dodává v aerosolových nádobách (12 kusů v kartonu). Celkový objem / objem náplně aerosolových nádob je 1000/750ml.

**Skladování** Skladuje v chladnu a suchu při teplotě + 5°C až + 25°C na dobře větratelném místě. Láhev je pod stálým tlakem. Lahve chraňte před přímým slunečním zářením a nevystavujte teplotám nad + 50 °C. Hořlavina 1. třídy. Skladujte mimo dosah dětí. Zaručená účinnost výrobku je 18 měsíců od data výroby.

**Bezpečnost a ochrana zdraví** Polyuretanová pěna GUN je extrémně hořlavá (F+,R12) a zdraví škodlivá (Xn) přípravek při vdechování (R20). Dráždí oči, dýchací orgány a kůži (R36/37/38). Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží (R42/43), při neopatrném zacházení hrozí nebezpečí vážného poškození očí (R41). Při práci používejte vhodný ochranný oděv ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít (S36/37/39). Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc (S26) Používejte pouze v dobře větraném prostorách a mimo dosah zdrojů zapálení – NEKURŤTE (S51,16). Pracujte na dobře větraném místě, nevdechujte aerosoly (S23). Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení (S46). Dbejte zásad osobní hygieny. Po práci si umyjte ruce teplou vodou a mýdlem a ošetřete krémem. Uchovávejte mimo dosah dětí (S2). Další informace viz. „Bezpečnostní list“