

SOUDABOND EASY PISTOLOVÁ ZIMNÍ

Snadno použitelné rychletuhnoucí a vysoce účinné polyuretanové lepidlo v aerosolovém balení pro aplikace v interiéru i exteriéru. Vytváří nízkoexpanzní pěnovou hmotu, která dokonale vyplňuje drobné nerovnosti povrchu lepených částí a tím zajišťuje dokonalou přilnavost. Připraveno k okamžitému použití, nevyžaduje žádné další nářadí, vhodné pro vertikální i horizontální lepení. Má vynikající přilnavost na většinu stavebních materiálů a výborné tepelně izolační vlastnosti. Vhodné pro práce v zimním období, umožňuje lepení až do -10°C.

Technická data:

Báze		jednosložkový Polyuretan
Konzistence		tixotropní pěna
Systém vytvrzování		vlhkostní
Vytvrzení při teplotě:	+20°C	30 - 60 min.
	0°C	3 - 6 hod.
	-5°C	6 - 9 hod.
	-10°C	9 - 12 hod.
Tepelná vodivost (EN 12667)		cca 0,035 W/m.K
Pevnost v tahu (DIN EN 1607)		0,19 N/mm ²
Pevnost ve smyku (DIN EN 12090)		0,17 N/mm ²
Teplotní odolnost vytvrzené pěny		trvale -40°C až +90°C +120°C (max. do 60 min.)
Třída hořlavosti (DIN 4102, part 1)		B3

*Hodnoty se mohou lišit v závislosti na okolních podmínkách jako je teplota, vlhkost a typ podkladu. ** Platí pro plně vytvrzený produkt.

Charakteristika:

- snadné a velmi rychlé lepení stavebních materiálů
- umožňuje dokončení práce v teplotách pod bodem mrazu
- výborná počáteční přilnavost i v nízkých teplotách
- velmi přesné nanášení aplikační pistolí
- šetří náklady na dopravu těžkých a objemných cementových lepidel, nevyžaduje použití zednického nářadí
- neobsahuje rozpouštědla
- výborné tepelné a zvukové izolační vlastnosti
- výborná objemová stabilita
- výborná přilnavost na většinu stavebních materiálů (kromě PTFE, PE, PP a silikonů)
- odolnost vůči mnoha rozpouštědlům, nátěrům a chemikáliím
- nestárne ani netrouchniví
- voděodolné

Příklady použití:

- vzájemné lepení většiny stavebních materiálů
- lepení tepelně izolačních desek
- lepení sádrokartonových a OSB desek, dřevotřísky apod.
- lepení dutých i plných cihel, pórobetonových tvárnic při zdění příček, lepení betonových tvarovek apod.
- vyplňování dutin, utěsnění spár v izolantu

Balení: plechovky 750ml, **Barva:** oranžová

Skladovatelnost:

12 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5°C až +25°C. **Skladujte ve svislé poloze, ventilem vzhůru.**

Povrchy:

Všechny obvyklé stavební materiály jako beton, zdivo, omítky, sádrokarton, kámen, dřevo, kovy, polystyren, bitumenové nátěry a povrchově upravené asfaltové pásy (nemá přilnavost na PE, PP, PTFE, Silikon). Bez mechanického kotvení nepoužívejte k lepení izolací ze skelné a minerální vlny. Povrch musí být soudržný, čistý, bez mastnoty a prachu. Částečná vlhkost podkladu je možná, ale není nutná.

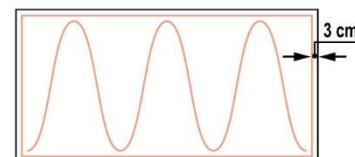
Pracovní teplota:

-10°C až +35°C (+5°C až +25°C teplota dózy s pěnou). Teplotu dózy s pěnou v případě potřeby upravte ponořením do lázně s vlažnou nebo chladnou vodou.

Pracovní postup:

a) Lepení desek: Zakryjte okolní a přiléhající plochy před zašpiněním. Nepracujte za silného větru. Povrch musí být čistý, bez prachu a mastnoty, může být vlhký. Uvolněné části podkladu odstraňte, v případě nutnosti nesoudržné podklady penetrujte. Dózu s pěnou důkladně protřepejte (min. 30 s). Nasadte dózu na pistolí.

Při lepení desek naneste pruh lepicí pěny o šířce cca 3 cm po celém obvodu desky cca 3 cm od kraje a do středu naneste vlnovku - viz obrázek. Aplikátor držte 1-2 cm nad povrchem desky. Dávkujte tak, aby po přilepení bylo zajištěno pokrytí pěnou cca 40% lepené plochy. Lehké desky nalepte ihned po aplikaci pěny (nejdéle do 8 minut), u těžších doporučujeme chvíli počkat a nalepit za 4-8 minut. od nanesení pěny. Desku přitlačte k povrchu na 30-60 sekund. Těžké desky zafixujte po dobu potřebnou k vytvrzení lepidla (dle okolní teploty). Spáry mezi deskami vyplňte **Soudabond Easy**. Přebytkovou vytvrzenou pěnu odřežte nožem.



b) Zdění: Vhodné pro zdění nenosných stěn a příček. Zbavte povrch prachu, v případě nutnosti penetrujte (nesoudržný povrch pórobetonových tvárnic). Naneste dva podélné pruhy pěny na vrchní část tvárnic a ihned pokládejte další vrstvu. Případné spáry můžete vyplnit **Soudabond Easy**.

Čištění: Před vytvrzením lze pěnu odstranit **Soudal Čističem PU pěny** nebo acetonem. Po vytvrzení mechanicky a **Soudal Odstraňovačem vytvrzené pěny**.

Bezpečnost:

Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Použijte ochranné rukavice a brýle. Vytvrzenou pěnu neodstraňujte opalováním, pouze mechanicky. Další pokyny viz. obal výrobku a bezpečnostní list.

Poznámka:

Vytvrzenou pěnu chraňte před působením UV zářením nátěrem nebo přetmelením (silikon, MS polymer, akrylový nebo PU tmel).

Poznámka: Tento technický list nahrazuje všechny předchozí verze. Údaje obsažené v tomto dokumentu jsou výsledkem našich testů a našich zkušeností a byly uvedeny v dobré víře. S ohledem na rozmanitost materiálů i jejich povrchů a širokému spektru možných aplikací, které jsou mimo naši kontrolu, nemůžeme přijmout žádnou odpovědnost za dosažené výsledky. Vzhledem k tomu, že povaha a kvalita podkladu i podmínky zpracování jsou mimo naši kontrolu, vydáním tohoto dokumentu nepřijímáme žádnou odpovědnost. V každém případě doporučujeme vždy provést předběžné testy. Soudal si vyhrazuje právo upravovat produkty bez předchozího upozornění.