

# Pěnové lepidlo Scotch-Weld™ Spray 74

## Technické údaje o výrobku

---

### Popis výrobku

Spray 74 je aerosolové lepidlo se speciálním složením na lepení pružného pěnového urethanu nebo latexu k sobě nebo k většině jiných materiálů (dřevu, kovům, plastům atd.). Nabízí výhodu petinetového tvaru nástřiku bez zamlžení. Výrazný okraj petinetového tvaru nástřiku umožňuje přesnou a hospodárnou aplikaci.

Měkkou, neporézní lepenou spáru lze opakovaně stlačovat a póry nevzniknou ani po několika letech stárnutí. Lepidlo velmi rychle dosahuje přichytné pevnosti, což umožňuje rychlejší sestavování součástí. Lepidlo má dobu zpracovatelnosti od pěti sekund do deseti minut.

### Fyzikální vlastnosti

Nejsou určeny ke specifikačním účelům

<b>Rozpouštědlo</b>	Ropné destiláty, aceton
<b>Bod vzplanutí</b>	Nižší než -42°C
<b>Pohonná látka</b>	Dimethylether
<b>Konzistence</b>	Řídká kapalina v aerosolu
<b>Obsah pevných látek</b>	Přibl. 22 %
<b>Barva</b>	Světle oranžová
<b>Skladovatelnost</b>	12 měsíců od data přijetí zákazníkem, pokud se skladuje v původním obalu při teplotě 21°C a relativní vlhkosti 50 %

### Funkční charakteristiky

Nejsou určeny ke specifikačním účelům

<b>Rozsah pracovních teplot</b>	-32°C až +50°C
<b>Odolnost proti vodě</b>	Dobrá
<b>Odolnost proti povětrnostním vlivům</b>	Dobrá
<b>Odolnost proti palivu a oleji</b>	Nízká

---

<b>Pevnost lepidla</b>	Pevnost adheze při stahování v úhlu 180°. Na ocel bylo nalepeno plátno (bavlněná celtovina č. 10). Oba povrchy byly potaženy lepidlem, spoje byly vytvořeny po pěti minutách na vzduchu a potom byl materiál stahován v úhlu 180° rychlostí 50 mm/min. 90 N/25 mm
------------------------	---

---

<b>Další informace o výrobku</b>	<b>Pokrytí:</b> Přibližně 4,0 m <sup>2</sup> na jednu láhev. <b>Přibližná doba schnutí/vytvrzování:</b> 5 s až 10 min <b>Rozsah aplikačních teplot:</b> 16°C až 27°C
----------------------------------	---

---

<b>Skladovací podmínky</b>	Skladujte při teplotě 23°C, abyste dosáhli optimální délky skladovatelnosti.
----------------------------	--

---

<b>Návod k použití</b>	<p>Před nanesením lepidla se ujistěte, že všechny povrchy, které se mají lepit, jsou čisté, suché a neobsahují prach, olej ani mastnotu.</p> <p>Zajistěte, aby tryska mířila mimo jakékoliv osoby a přímo na povrch, který má být nastříkán. Požadovanou šířku nástřiku nastavte otáčením trysky mezi body „L“ a „H“, vyznačenými na plastovém prstenci. Neotáčejte trysku silou za tyto body. Šířka nástřiku se nastavuje v tomto rozmezí:</p> <p>Poloha L (nízká) = přibl. šířka 2 cm Poloha H (vysoká) = přibl. šířka 7 cm</p> <p>Před použitím sprej důkladně protřepejte; mělo by stačit pět až deset sekund. Držte sprej ve vzdálenosti 12 až 18 cm od povrchu, který má být nastříkán. Při aplikaci ze vzdálenosti větší než 20 cm bude kužel nástřiku užší. Během nástřiku stiskněte trysku na doraz, aby lepidlo neprskalo nebo nekapalo.</p> <p>Ve většině aplikací naneste jednu vrstvu lepidla Spray 74 na oba lepené povrchy a před splením nechte lepidlo schnout přibližně 10 až 30 sekund. Ostré spoje lze vytvářet do deseti minut od nanesení lepidla.</p> <p>Abyste zabránili ucpání trysky, na konci každého dne otočte sprej dnem vzhůru, stiskněte trysku, držte ji, dokud nebude aerosol bez lepidla, a otřete ji.</p> <p><b>Čištění:</b> Trysku nebo nadbytečný materiál lze čistit rozpouštědlem Scotch-Grip č. 1. <b>UPOZORNĚNÍ:</b> Rozpouštědlo č. 1 je velmi hořlavé. Při čištění pomocí rozpouštědel je velmi nutné dodržovat náležitá bezpečnostní opatření.</p>
------------------------	---

**Aplikace** Lepení pružného pěnového urethanu nebo latexu k sobě a k většině jiných materiálů (k plsti, tkaninám, korku, kartónu, plastům, kovům, dřevu, sklu atd.).

---

**Informace o ochraně zdraví a bezpečnosti**

**Bezpečnostní opatření:**

Vysoce hořlavé. Výpary mohou být škodlivé. Mohou způsobit podráždění očí. Uchovávejte mimo dosah tepla. Uchovávejte mimo dosah zdrojů vznícení včetně kontrolních světel a jisker. Nekuřte. Vyhněte se dlouhodobému vdechování výparů a aerosolu. Nepoužívejte ve stísněných prostorech a v prostorech s minimálním nebo nulovým prouděním vzduchu. Nestříkejte přímo do očí. Vyhněte se dlouhodobému nebo opakovanému kontaktu s kůží. Uchovávejte mimo dosah dětí.

**VAROVÁNÍ:**

Tlaková nádoba. Chraňte před slunečním světlem a nevystavujte vlivu teplot nad 50°C. Nádobu nepropichujte ani nespalujte, a to ani po upotřebení. Nestříkejte do otevřeného ohně ani na žhavé materiály.

**První pomoc:**

**Kontakt s očima:**

Okamžitě vypláchněte oči velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

**Kontakt s kůží:**

Omyjte kůži vodou a mýdlem.

Chcete-li další informace, kontaktujte naše toxikologické oddělení v sídle společnosti v Bracknellu, tel. (01344) 858000.

3M a Scotch-Weld jsou ochranné známky společnosti 3M.

Uvedené hodnoty byly stanoveny standardními zkušebními metodami a představují průměrné hodnoty, které nejsou určeny ke specifikačním účelům.

Naše doporučení týkající se používání našich výrobků vycházejí ze zkoušek, které považujeme za spolehlivé, ale žádáme vás, abyste provedli vlastní zkoušky a podle nich stanovili vhodnost těchto výrobků pro vaše aplikace.

Důvodem je, že 3M nemůže nést odpovědnost na přímé nebo následné ztráty a škody, k nimž dojde v důsledku našich doporučení.

...

Informace o výrobku:

**3M Česko, spol. s r. o.**  
**V Parku 2343/24**  
**140 08 Praha 4**  
**Tel.: +420 261 380 111**  
**Fax: +420 261 380 110**  
**web: [www.3m.cz](http://www.3m.cz)**