



Praktičnost, rychlost,
výkonnost a efektivnost
Vše v jednom spreji

Průmyslové spreje 3M™ Scotch-Weld™

3M™ Scotch-Weld™ 74

Pěnové lepidlo 3M Scotch-Weld 74 je sprejové lepidlo se speciálním složením na lepení pružné polyuretanové nebo latexové pěny k sobě i jiným materiálům (dřevu, kovu, plastům atd.) s výhodou přesné regulace nástřiku, který nevytváří mlhu. Díky této přesné regulaci umožňuje přesnou a hospodárnou práci.

CHARAKTERISTIKY:

- Rychlá lepidlost pro rychlou montáž
- Pevnost lepení přesahující soudržnost pěnového materiálu
- Měkká lepená spára bez důlkování
- Nízké mlžení, přesná regulace nástřiku
- Proměnná šířka tvaru nástřiku
- 500 ml

PŘÍKLADY POUŽITÍ:

- Ideální pro lepení pěnového čalounění
- Lepení menších kusů pěny k sobě
- Lze použít k vytváření pěnové hmoty do požadovaných struktur, k lepení okrajů, k lepení krabic a ohýbání rohů
- Připevňování pěny ke kovu
- Lepení tkanin na řadu povrchů, jako jsou panely v interiéru, reproduktory, přepážky mezi kancelářemi



3M™ Scotch-Weld™ 75

Přemístitelné lepidlo 3M Scotch-Weld 75 je sprejové lepidlo citlivé na tlak, vhodné k dočasnému přidržování nebo změně polohy lehkých materiálů za účelem vystavení nebo před konečnou montáží. Výrobek má po nastříkání na jeden povrch rozsah lepení od pěti sekund do několika hodin a díky nízké pevnosti při odtrhávání lze i lehké materiály nebo tkaniny opakovaně odlepotat a přemísťovat. Je ideální pro dočasnou fixaci lehkých materiálů, například papíru, kartonu, překližek apod.

CHARAKTERISTIKY:

- PSA (pressure sensitive adhesive) – tlakem aktivované lepidlo, podobně jako na samolepicích páskách
- Přílné během několika sekund
- Dočasné lepení s možností změny polohy
- Neprosakuje, nezanechává skvrny
- Hladká lepená spára
- Čiré
- 500 ml

PŘÍKLADY POUŽITÍ:

- Přidržování emblémů a nášivek během přišívání
- Připevňování lehkých materiálů
- Přidržování triček během potiskování metodou síťotisku
- Dočasné přidržování maskovacího papíru
- „Třetí ruka“ pro lehké materiály
- Dočasné připevňování štítků
- Vytváření šablon nebo vzorů
- Matování obrázků



3M™ Scotch-Weld™ 76

Lepidlo 3M Scotch-Weld 76 s vysokou počáteční lepidlostí je sprejové lepidlo s výhodou vázaného tvaru nástřiku, který nevytváří mlhu. Jednoznačný okraj vázaného tvaru stříkaného lepidla umožňuje přesnou a hospodárnou aplikaci. Lepidlo rychle přílné, má rozsah lepení jednu hodinu při aplikaci na dva povrchy a po zaschnutí vytváří velmi pevné spoje s výbornou odolností proti vodě a vysokou trvanlivostí.

CHARAKTERISTIKY:

- Pevné spoje i při nástřiku pouze na jeden povrch
- Odolnost proti vysokým teplotám - až do 71°C
- Nízké mlžení, přesná regulace nástřiku
- Proměnná šířka tvaru nástřiku
- Přílné k polyetylenu a polypropylenu
- 500 ml

PŘÍKLADY POUŽITÍ:

- Lepení koberců, pěny a tkanin ve vozidlech
- Připevňování typových štítků, kulečkových pláten, krycích vrstev v bazénu, izolace potrubí
- Lepení izolace v interiérech letadel a speciálních skříních
- Uzavírání igelitových sáčků



3M™ Scotch-Weld™ 77

Víceúčelové sprejové lepidlo 3M Scotch-Weld 77 má rychlou počáteční lepidlost při aplikaci na jeden povrch. Při aplikaci na oba povrchy má dlouhou otevřenou dobu. Obzvláště vhodné pro lepení polystyrenových pěn. U porézních substrátů se nanáší na oba lepené povrchy, u hladkých materiálů na jeden z povrchů.

CHARAKTERISTIKY:

- Bezbarvé
- Vysoké pokrytí
- Víceúčelové - pevně přílné k mnoha lehkým materiálům
- Nízké vsakování pro dlouhou životnost spojů
- Rychlá, agresivní lepidlost
- 500 ml

PŘÍKLADY POUŽITÍ:

- Výborné pro řadu aplikací v výstavních expozicích a nábytku
- Připevňování sklolaminátové izolace
- Připevňování schémat zapojení a štítků
- Lepení některých těsnění
- Ideální pro použití s dekorativními krytinami, fóliemi a tkaninami
- Připevňování pláštíků cívek v motorech
- Připojování tkanin k vývěsním tabulím
- Lepení polystyrenových pěn



3M™ Scotch-Weld™ 80

Lepidlo 3M Scotch-Weld 80 je vysoce účinné, neoprenové kontaktní lepidlo, odolné proti změkčovadlům. Vyznačuje se vysokou pevností, která je obvykle spojována se stříkacími a natíracími kontaktními lepidly v plechovkách. Díky dobré odolnosti proti změkčovadlům a schopnosti vytvářet pevné, žáruvzdorné spoje na většině povrchů, je Sprej 80 ideální pro mnoho náročných prací.

CHARAKTERISTIKY:

- Kontaktní lepidlo na bázi neoprenu – nástřik na oba lepené povrchy
- Odolnost proti změkčovadlům
- Odolnost proti vysokým teplotám - až do 93°C
- Rychlé schnutí, rychlé lepení
- Trvanlivé, velmi pevné lepidlo
- Přesný nástřik s nízkým mlžením
- 500 ml

PŘÍKLADY POUŽITÍ:

- Lepení všech typů pryží včetně vinylu (kromě EPDM)
- Přílné k plechům z nerezové oceli, výztuhám a kovovým ochranným deskám
- Přílné k mnoha plastovým, laminátovým a dřevěným výrobkům, lepí kůži
- Lepení tuhého PVC k sobě
- Připevňování gumové izolace k trubkám
- Připevňování dveřního těsnění



3M™ Scotch-Weld™ 90

Velmi pevné lepidlo 3M Scotch-Weld 90 je sprejové lepidlo určené pro širokou řadu aplikací, které vyžadují vysokou počáteční pevnost a rychlé dosažení konečné pevnosti. Spoje mají výbornou odolnost proti vodě a dlouhou dobu stárnutí.

CHARAKTERISTIKY:

- Rychlé dosažení vysoké kontaktní pevnosti
- Doba zpracovatelnosti 1 - 10 min
- Odolnost proti vysokým teplotám - až do 71°C
- Nízké mlžení, přesná regulace nástřiku
- Proměnná šířka tvaru nástřiku
- Přílné k polyetylenu a polypropylenu
- Částicový nástřik
- 500 ml

PŘÍKLADY POUŽITÍ:

- Lepení ozdobného laminátu na stoly, skříně a police
- Lepení ochranných desek na kancelářské stoly
- Lepení polyetylenu a polypropylenu ke dřevu, kovu a mnoha dalším materiálům
- Připevňování plastových písmeden ke dřevu
- Lepení lišt na hrany pultů
- Lepení tkanin k dřevotřískovým deskám
- Lepení polyetylenových a polypropylenových pěn



NOVINKA

3M™ Scotch Easy Clean Pen Průmyslový čistič v tužce

Průmyslový čistič v tužce je praktický a snadný k použití. Vhodný zejména potřebujete-li důkladně očistit pouze malou plochu, kdy nástřik sprejem by nebyl dostatečně přesný. Všechny přísady jsou z přírodního citrusového výtažku bez petroleje. Složení vyhovuje zkoušce fotografické aktivity (norma ISO 14523) a je bezpečné pro černobílé fotografické potisky. Je výborný na čištění a řemeslné práce. Lze ho použít na stoly, skříňky, sklo, vinylové pořadače, bílé tabule a mnoho dalších předmětů.

CHARAKTERISTIKY:

- Praktická velikost dávkovače
- Přesná aplikace
- Víceúčelové
- Nekorozní
- Čistí zbytky lepidla, oleje, tuhá maziva, dehet a špínu
- Svěží citrusová vůně

PŘÍKLADY POUŽITÍ:

- Odstraňování zbytků lepidel
- Odstraňování štítků, nálepek, pásek
- Odstraňování značkovačů, pastelek
- Odstraňování špíny, oleje, maziva, silikonu, dehtu, vosku



Lepení lišty na hranu pultu Sprejem 90



Použití Spreje 74 k lepení nábytkové pěny



Přidržování emblémů a nášivek Sprejem 75 během přišívání



Přípevňování brusných disků Sprejem 77

Spreje 3M™ Scotch-Weld™ pro čištění a údržbu

Čistící sprej 3M™ Scotch-Weld™ Průmyslový čistič na bázi citrusu ve spreji

Čistící sprej 3M Scotch-Weld je vysoce výkonný čistič a odmašťovací prostředek, který účinně odstraňuje látky jako zaschlá, nevytvrzená lepidla, zbytky pásek, tuhá maziva, olej a nečistoty. Tento čistič prostředek na bázi citrusového oleje neobsahuje chlórované složky ani rozpouštědla z ropných destilátů. Při oplachování vodou emulguje.

CHARAKTERISTIKY:

- Víceúčelový
- Nekorozní
- Čistí olej, tuhá maziva, zbytky pásek a špínu
- Čerstvá citrusová vůně

PŘÍKLADY POUŽITÍ:

- Odstraňování tuhých maziv, nečistoty a oleje ze zařízení
- Odstranění dehtu z vybavení na pokrývání střech
- Změkčování tekutých lepidel a zbytků lepicích pásek
- Čištění přestříků lepidla z vybavení
- 500 ml



Sprej 3M™ Scotch-Weld™ 5Way

3M Scotch-Weld 5Way je víceúčelové mazivo bez silikonu pro lehké mazání, které proniká do míst s těsným uložením, odvlhčuje, zabraňuje rezivění a čistí kovové součásti. 5Way je výborné mazivo na stroje a přesné přístroje. Je ideální na závity z nerezové oceli a hliníku. Pomáhá uvolňovat zadřené posuvné součásti. Odstraňuje rušivé skřípání. 5Way neobsahuje žádné aerosolové pohonné látky ani chemikálie přispívající ke ztenčování ozónové vrstvy. Systém po stisknutí prstem dodává stoprocentně aktivní složky tam, kde je chcete mít. Malý, šikový dávkovač je praktický a snadno se používá.

CHARAKTERISTIKY:

- Mazivo
- Odstraňuje vlhkost
- Zabraňuje rezivění
- Neobsahuje silikon
- 500 ml

PŘÍKLADY POUŽITÍ:

- Pomáhá uvolňovat zarezalé a zmrzlé matice a šrouby
- Výborné mazivo na lehké mazání mnoha jemných nebo přesných přístrojů
- Ideální mazivo na závity z nerezové oceli a hliníku
- Vytěšňuje vlhkost a vysušuje elektrická zařízení, generátory a motory
- Zabraňuje korodování a tvoření důlků na barvách vstříkacích forem a dlouhých šroubech během skladování



Silikonový sprej 3M™ Scotch-Weld™

Silikonový sprej 3M Scotch-Weld je vysoce kvalitní výrobek, který neobsahuje žádné minerální oleje. Nezmrzne při -33°C, ani se nezhodnotí při 176°C. Rychle schne, dlouho vydrží, nevytváří skvrny, ani není lepkavý. Silikonový sprej maže, těsní proti vodě a chrání před korozi. Maže pohyblivé součásti, odstraňuje skřípání způsobené třením, zabraňuje slepení a zamrznutí, chrání před korozi.

CHARAKTERISTIKY:

- Rychle schne, dlouho vydrží
- Neobsahuje žádné minerální oleje
- Odolnost až do 176°C
- Nevytváří skvrny
- 500 ml

PŘÍKLADY POUŽITÍ:

- Mazání rezných nástrojů, stolů, šicích strojů a jehel
- Pomáhá konzervovat plasty, pryž, kůži
- Mazadlo na pryžové formy
- Pomáhá zabránovat hromadění lepidel, vosku, barev, nátěrů



Sprejová lepidla 3M™ Scotch-Weld™

Funkční charakteristiky

Níže jsou uvedeny některé funkční charakteristiky sortimentu sprejových lepidel 3M™ Scotch-Weld™

	Pěnové lepidlo 3M™ Scotch-Weld™ 74	Přemístitelné lepidlo 3M™ Scotch-Weld™ 75	Lepidlo 3M™ Scotch-Weld™ 76 s vysokou lepidlostí	Víceúčelové lepidlo 3M™ Scotch-Weld™ 77	Neoprenové kontaktní lepidlo 3M™ Scotch-Weld™ 80	Velmi pevné lepidlo 3M™ Scotch-Weld™ 90	Lepidlo 3M™ Scotch-Weld™ 720 na mřížové vytvrzování textilních potisků
Velikost nádoby	500 ml	500 ml	500 ml	500 ml	500 ml	500 ml	500 ml
Barva	Světle oranžová	Čirá	Čirá/světle krémová	Čirá/světle krémová	Kalná světle žlutá	Čirá/světle krémová	Čirá/světle krémová
Typ trysky	Proměnná	Pevná	Proměnná	Proměnná	Pevná	Proměnná	Pevná
Tvar nástřiku	Vázaný	S částečkami	Vázaný	S částečkami	Vázaný	Vázaný	S částečkami
Srovnatelná pevnost spoje	Vysoká	Přemístitelné	Vysoká	Střední	Velmi vysoká	Vysoká	Střední
Pevnost při odtrhování v úhlu 180° (piv)	20	5	25	15	35	25	15
Odolnost proti povětrnostním vlivům	Dobrá	Uspokojivá	Dobrá	Velmi dobrá	Dobrá	Dobrá	Velmi dobrá
Odolnost proti vodě	Dobrá	Dobrá	Dobrá	Velmi dobrá	Velmi dobrá	Dobrá	Velmi dobrá
Odolnost proti ultrafialovému záření	Uspokojivá	Dobrá	Uspokojivá	Uspokojivá	Dobrá	Uspokojivá	Uspokojivá
Odolnost proti změkčovadlům	Slabá	Slabá	Slabá	Uspokojivá	Velmi dobrá	Slabá	Uspokojivá
Odolnost proti oleji a palivům	Slabá	Slabá	Slabá	Slabá	Dobrá	Slabá	Slabá
Odolnost proti stárnutí	Výborná	Výborná	Výborná	Velmi dobrá	Výborná	Výborná	Velmi dobrá
Tepelná odolnost (°C)	49	49	71	43	93	71	43
Rozsah lepení - aplikace na jeden povrch	Neuvádí se	5 s - hodiny	30 s - 10 min	30 s - 5 min	Neuvádí se	30 s - 2 min	30 s - 5 min
Rozsah lepení - aplikace na dva povrchy	10 s - 10 min	5 s - hodiny	10 min - 60 min	30 s - 10 min	4 min - 15 min	2 min - 10 min	30 s - 10 min
Obsah těkavých látek (g/l)	560	636	627	523	716	662	523
Procento pevných látek	22	10	11	25	13	11	25

Spreje 3M™ Scotch-Weld™ pro údržbu a čištění

Funkční charakteristiky

Níže jsou uvedeny některé funkční charakteristiky sortimentu sprejových prostředků 3M™ Scotch-Weld™ pro údržbu a čištění

	Sprej 3M™ Scotch-Weld™ 5Way	Silikonový sprej 3M™ Scotch-Weld™	Čistící sprej 3M™ Scotch-Weld™
Velikost nádoby	500 ml	500 ml	500 ml
Barva	Čirá	Čirá	Čirá
Typ trysky	Pevná	Pevná	Pevná
Tvar nástřiku	Mízný s částečkami	Mízný s částečkami	Mízný s částečkami
Tepelná odolnost (°C)	121	176	Neuvádí se
Obsah těkavých látek (g/l)	619	559	741
Procento pevných látek	11	5	4

Důležité upozornění:

Veškerá doporučení vztahující se k tomuto produktu vychází ze spolehlivým výsledků obecných testů provedených 3M, nicméně nezaručujeme jejich přesnost a úplnost ve vztahu k Vámi uvažovanému účelu použití 3M produktu. Prosím mějte na paměti, že v konkrétním případě může mnoho okolností ovlivnit vhodnost použití a účinnost 3M produktu. S ohledem na množství ovlivňujících faktorů, z nichž některé Vám nemusí být známy a pod Vaší kontrolou, je důležité, abyste před použitím 3M produktu správně posoudili, zda je vhodný k Vámi uvažovanému účelu použití. Odpovědnost týkající se tohoto 3M produktu se řídí podmínkami prodeje a platnými právními předpisy.



3M Česko, spol. s r. o.
Divize Průmyslové pásy
a lepidla

Vyskočilova 1, Praha 4, 140 00
 Tel.: 261 380 111,
 Fax: 261 380 110
 www.3M.cz
 3MCesko@3M.com

Prosím recyklujte. Vytisknuto v ČR.
 © 3M 2007. Všechna práva vyhrazena.
 70-5000-3000-0

Distributor