

3M Průmyslová divize
Rozpouštědlová lepidla



Velká
síla
v malé tubě

3M

Jednoduše vytlačte

3M rozpouštědlová lepidla jsou průmyslová lepidla s prověřenou elastomerickou formulí s více než 50-ti letou zkušeností v 3M.

Každá tuba lepidla je **zároveň i jeho aplikátorem**, což zajišťuje jednoduchou aplikaci. Současně uzávěr umožní zpátky tubu uzavřít. Lepidlo je tak možno uskladnit a následně znovu použít při nejrůznějších aplikacích.

Takováto aplikace je tedy **rychlá, jednoduchá a málo nákladová**. Potřebné množství lepidla se vytlačí pouze na jeden povrch, přitlačte ho k druhému slepovanému povrchu, oddělte, chvíli počkejte a pak znovu přitlačte slepené povrchy k sobě.

Tuby jsou v praktickém balení, aby mohly být součástí každého boxu s nářadím.



3M Scotch-Weld™ 1300 rychle nalepí těsnění do rámu.

3M™ Scotch-Weld™ lepidla pro lepení gumy a těsnění



Pro vlepění těsnění do plechového sudu použijte 3M Scotch-Weld™ 847, které odolává mastnotě a oleji.



Základní produktové charakteristiky

Produkt	Popis	Barva (za sucha)	Doba zpracovatelnosti	Síla odlupu (PIW)	Teplotní odolnost
847	Vynikající odolnost vůči olejům, pohonným hmotám, změkčovadlům. Reaktivovatelné teplem a v rozpouštědle. Teplem vytvrditelné pro dosažení vyššího výkonu. Nízký obsah VOC.	Hnědá	Do 15 minut	40	121 °C vytvrzeno 71 °C nevytvrzeno
847L			Do 20 minut		
847H			Do 10 minut		
1300	Víceúčelový. Vysoká okamžitá pevnost. Vynikající teplotní odolnost.	Žlutá	Do 12 minut	52	149 °C
1300L			Do 8 minut		
4799	Slepí EPDM.	Černá	Do 15 minut	28	82 °C

Průvodce lepením plastů

Substrát	Lepidlo		
	847/L/H	1300/L	4799
Butyl			
EPDM			
Hepalon			
Přírodní kaučuk			
Neopren			
Nitril			
Polysulfid			
Polyuretan			
SBR			

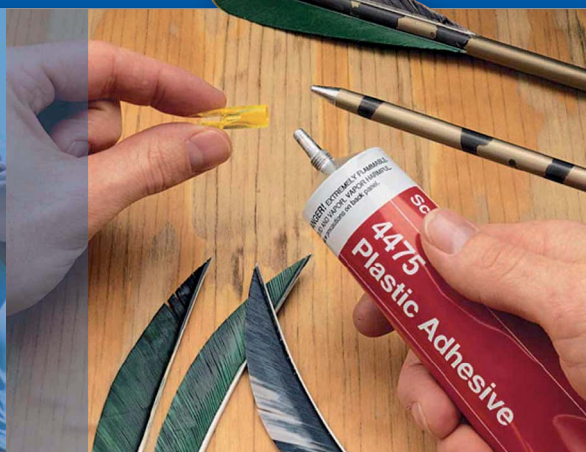


Oprava a renovování praček: 3M™ Scotch-Weld™ 1300 je vhodné pro spojení a utěsnění víčka bubny pračky.

3M™ Scotch-Weld™ Lepidla na plasty



3M™ Scotch-Weld™ Lepidlo 4475 na plasty vytvoří rychlý a pevný spoj. Vlepení umělého peří a hrotu na šíp.



Základní produktové charakteristiky

Produkt	Popis	Barva (za sucha)	Doba zpracovatelnosti	Pevnost v odlupu (psi)	Teplotní odolnost
1099	Vynikající odolnost vůči olejům, pohonným hmotám. Vhodné zejména k lepení plastů, speciálně určené pro lepení PVC. Kontaktní lepidlo, pro dosažení maximální pevnosti se aplikuje na oba lepené povrchy. Nízký obsah VOC.	Světlá	Do 40 minut	388	121 °C vytvrzeno 71 °C nevytvrzeno
1099L	Vynikající odolnost vůči olejům, pohonným hmotám. Vhodné zejména k lepení plastů, speciálně určené pro lepení PVC. Kontaktní lepidlo, pro dosažení maximální pevnosti se aplikuje na oba lepené povrchy. Nízký obsah VOC.	Světlá	Do 20 minut	388	121 °C vytvrzeno 71 °C nevytvrzeno
4475	Rychleschnoucí víceúčelové lepidlo. Je vodě odolné, odolné vůči změkčovadlům, mýdlovým roztokům, olejům a mazivům. Je určeno k lepení většiny plastů (není vhodné pro polystyren a polyamid) a celé řadě jiných materiálů jako je například keramika, sklo, kůže, tkanina.	Čirá	Do 10 minut	655 *	93 °C
4693	Kontaktní lepidlo. Vynikající pro polypropylen a polyethylen.	Čirá	Do 60 minut	97	71 °C
4693H	Kontaktní lepidlo. Vynikající pro polypropylen a polyethylen.	Čirá	Do 60 minut	97	71 °C

POZNÁMKA: Tyto technické informace a údaje se musí považovat pouze za reprezentativní nebo typické a nesmí se používat ke specifikačním účelům.
* Kohezní porucha lepeného materiálu.

Průvodce lepením plastů

Substrát	Lepidlo		
	1099/L	4475	4693/H
ABS			
Acetal			
Acrylic			
Epoxy			
Celulókový acetát			
Nylon			
Phenolic			
Polykarbonát			
Polyester (se skelnými vlákny)			
Polyesterová fólie			
Polyethylene (neošetřený)			
Polypropylen (neošetřený)			
Polystyren			
PVC (tvrzený)			
PVC (měkčený)			
PVC (tvrzený)			



Nalepení vzorků dřeva na plastovou desku.



Nalepení plastových a jiných dekorací na proutěný koš.



Opravování a renovování:
Lepidlo 4693H slepí a utěsňuje dekorativní průhledný plast v elektronickém zařízení.

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 známé 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 pásky 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 2009. Všechna práva vyhrazena.
70-5000-9000-0

Autorizovaný distributor