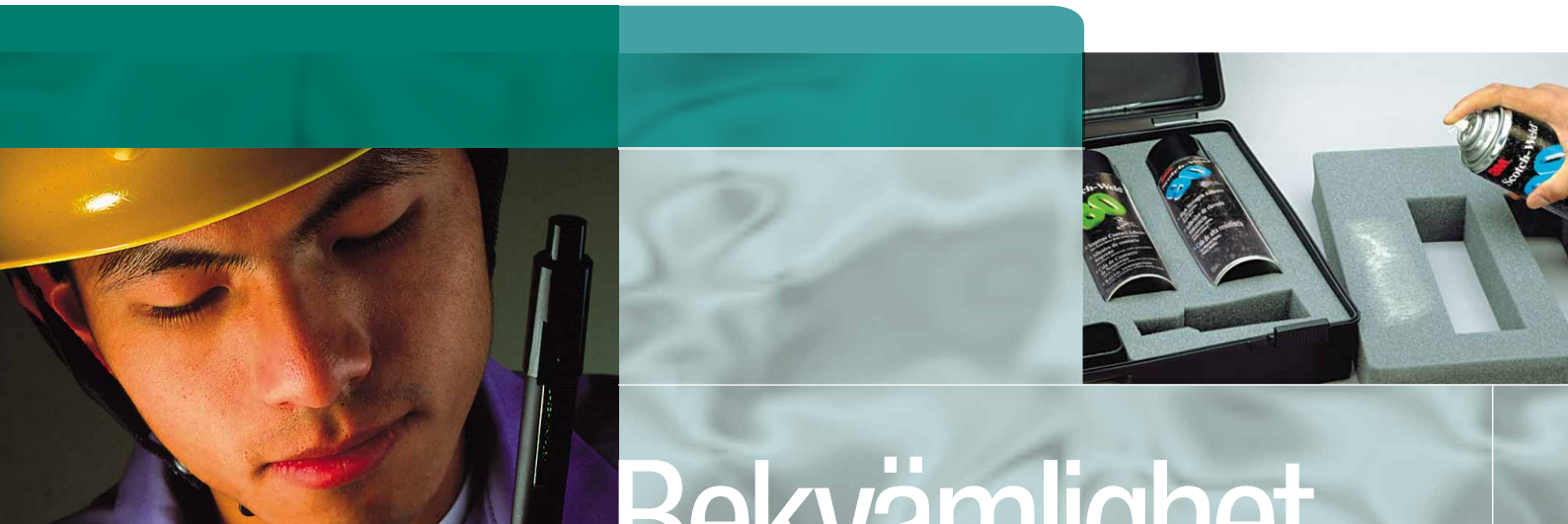


3M™ Scotch-Weld™ Spraylimmer och underhållsprodukter



Bekvämlighet,  
Hastighet och  
Prestanda  
i en flaska.

**3M**



# 3M™ Scotch-Weld™ Spraylimmer

3M Scotch-Weld spraylimmer finns nära till hands när du behöver dem inom produktion och underhåll. Oavsett om det är papper eller metall som ska sammanfogas så finns lösningen en fingertryckning bort. 3M introducerade det första spraylimmet för 50 år sedan, idag kan du välja från bland ett brett sortiment beroende på avsett användningsområde. 3M Scotch-Weld spraylimmer fungerar på de flesta typer av underlag, alltifrån papper och plast till foam och metaller.

Fördelarna med spraylimmer är många:

- Kräver ingen utrustning eller förarbete med primers
- Enkel förvaring och lång förbrukningstid
- Enkel och tillförlitlig sammanfogning
- Fungerar på de flesta underlag
- Färdiga att använda och enkla att applicera
- Snabbt när du vill täcka stora ytor
- Inställbart munstycke gör att du kan bestämma mängden som ska appliceras på underlaget, vilket minimerar spill

De flesta spraylimmerna från 3M har ett kontrollerat spraymönster för att minimera översprayning, rengöring och oanvänt adhesiv. Spraylimmer med jämna siffror har mönsterspray, ojämn siffra betyder att det är ett partikelspray.

Vad kännetecknar ett mönsterspray?

- Lösning – Inga partiklar
- Ingen översprutning, ingen sprutdimma
- Behöver inte skakas
- Behöver inte avluftas
- Hög styrka
- Hög värmetålighet
- Justerbar spraymönsterbredd, från 25-100 mm bredd

Vad kännetecknar ett partikelspray?

- Spridning
- Transparenta fogar
- Mjuka foglinjer
- Hög täckförmåga – hög torrsubstanshalt
- Snabbt, nästan omedelbar vidhäftning
- Låg uppsugning



## 3M™ Scotch-Weld™ 74 Skumplastlim



3M Scotch-Weld 74 Skumplastlim är ett spraylim som utvecklats speciellt för sammanfogning av flexibelt uretan- eller latexskum men fungerar även med de flesta andra material (trä, metall, plast etc.) med fördelen av ett koncentrerat spraymönster. Limmet har ett snabbt hugg med samma rivstyrka som själva skumplasten. Mönstersprayer ger mjuka fogar och en noggrann och ekonomisk applicering.

### Egenskaper

- Snabbfästande för snabb sammanfogning
- Samma rivstyrka som skumplasten
- Mjuk, rak limlinje
- Låg dimbildning, exakt spraymönster
- Variabel spraymönsterbredd

### Applikationsförslag

- Sammanfogning av skumplast inom möbelindustrin
- Sammanfogning av mindre skumstycken
- Forma skumformer med "knife edge"-fogning, lådfyllning, kantsvarning
- Sammanfoga skum och metall
- Sammanfoga tyger till flygplansinteriörer, högtalare, kontorsdelar

## 3M™ Scotch-Weld™ 75 Omflyttningsbart lim



3M Scotch-Weld 75 Omflyttningsbart lim är utmärkt för tillfällig fasthållning av lättviktsmaterial för visning eller före slutlig montering. Limmet har, vid applicering på en yta, en öppentid från 5 sekunder till flera timmar. Produktens låghäftande egenskaper gör det möjligt att flytta och justera även lättviktsmaterial och tyger flera gånger.

### Egenskaper

- Ger "tejpliknande" fogar
- Fäster på några sekunder
- Flyttbara, tillfälliga sammanfogningar
- Fäster utan att blöda igenom, missfärga eller skrynkla underlaget
- Smidig limlinje
- Genomsiktig foglinje

### Applikationsförslag

- Håller märken och emblem och på plats vid sömnad
- Fixerar lätta material
- Håller T-shirtar på plats under silk-screening
- Håller pappersmaskning tillfälligt på plats
- "Tredje hand" för lätta material
- Tillfällig fastsättning av etiketter
- Skapa en mall eller ett mönster
- Bildmattning

## 3M™ Scotch-Weld™ 76 Lim med lång öppentid



3M Scotch-Weld 76 är ett lim med lång öppentid. Limmet fäster snabbt, hårdar mellan två ytor på en timme och torkar till starka fogar med utmärkt motstånd mot vatten och åldrande. Produkten har ett spraymönster som inte dimmar. Den begränsade spraystrålen ger en noggrann och ekonomisk applicering.

### Egenskaper

- Applicering på en yta ger en stark fog
- Hög temperaturbeständighet - upp till 71°C
- Låg dimbildning, exakt spraykontroll
- Variabel spraymönsterbredd
- Fäster mot polyeten och polypropen

### Applikationsförslag

- Sammanfoga mattor, dörrsidor och tyger i bilar
- Fäster bl.a. namnplattor, biljardbordstyger och rörisolering
- Sammanfogar isolering i flygplansinteriörer och förvaringsskåp
- Tätar plastpåsar

## 3M™ Scotch-Weld™ 77 Universallim



3M Scotch-Weld 77 Universallim fäster snabbt och har lång härtid när det appliceras på båda ytorna. Spray 77 har en hög täckförmåga, låg uppsugningsförmåga och fungerar för lättviktsmaterial inklusive polystyren. Limmet är lätt färgat och lämnar inga fläckar efter sig.

### Egenskaper

- Hög täckningsförmåga
- Mångsidigt - sammanfogar de flesta lättviktsmaterial
- Låg insjunkning för beständiga fogar
- Snabb uppsugningsförmåga, aggressiv vidhäftning

### Applikationsförslag

- Utmärkt för olika display- och möbelapplikationer
- Fäster glasfiberisolering
- Fäster kabeldragnings-scheman och etiketter
- Sammanfoga vissa packningar
- Sammanfoga tunn dekorfilm, folier och tyger
- Fästa slipskivor
- Fästa tyg på anslagstavlor
- Montera kort med avrivningsbar baksida

## 3M™ Scotch-Weld™ 80 Gummi- och vinylim



3M Scotch-Weld 80 Gummi- och vinylim är ett högpresterande mjukmedelsbeständigt kontaktlim. Limmet har den höga hållfasthet som normalt associeras med sprayer på bulkförpackning och penselbara kontaktlimmer. Den goda mjukmedelsbeständigheten och förmågan att ge starka värmebeständiga fogar på de flesta substrat gör Spray 80 perfekt för många krävande jobb.

### Egenskaper

- Neoprenbaserat spraylim
- Mjukmedelsbeständigt
- Hög temperaturbeständighet - upp till 93°C
- Snabbtorkande, snabb vidhäftning
- Beständigt - starkt lim
- Låg dimbildning, exakt spray

### Applikationsförslag

- Sammanfoga alla typer av gummi utom EPDM
- Sammanfoga de flesta vinyl- och lädermaterial
- Fäster mot rostfria stålpaneler, stråvor och metallsparkplåtar
- Fäster mot många plaster, laminat och träprodukter
- Fäster styv PVC mot styv PVC
- Fäster gummisolering mot rör
- Fäster dörrtättningslister

## 3M™ Scotch-Weld™ 90 Starklim



3M Scotch-Weld 90 Starklim används till applikationer som kräver en hög initialstyrka, snabbtorkande och hög slutlig styrka. I vissa fall kan egenskaperna hos Spray 90 jämföras med dem hos ett konventionellt utstrykningsbart kontaktlim. Fogarna har utmärkt tålighet mot vatten och bra åldringsbeständighet.

### Egenskaper

- Snabb, hög fogstyrka
- Flexibel öppentid - en till tio minuter
- Hög temperaturbeständighet - upp till 71°C
- Låg dimbildning, exakt spraykontroll
- Variabel spraymönsterbredd

### Applikationsförslag

- Sammanfoga dekorlaminat mot bord, skåp och hyllor
- Sammanfoga sparkplåtar mot skrivbord
- Fäster polyeten, polypropen mot trä, metall och många andra material
- Fäster plastbokstäver på trä
- Sammanfoga bänkskivelster
- Sammanfoga tyg mot spånskiva
- Fäster polyeten och polypropen mot metall och trä

## Vilket spraylim ska jag använda?

Limning	Mot	Limförslag
Plast (akryl)	Metall, plast, trä och spånskivor, akryl.	SW 77, SW 90
Plast (våvplast eller vinylskum)	Metall, plast. Trä och spånskivor.	SW 90** SW 80, SW 90**
Plast (polyesterförstärkt) och plastfilm	Metall. Plast. Trä och spånskivor.	SW 80, SW 90 SW 77, SW 80, SW 90 SW 80, SW 90
Plast (Polyeten och polypropen)	Metall, plast, trä och spånskivor, akryl.	SW 76, SW 90
Plast (ABS och polykarbonat)	ABS, polykarbonat, metall, trä och spånskivor.	SW 76, SW 77, SW 80
Plast (Polystyren, helgjuten)	Metall, plast, trä och spånskivor, akryl.	SW 80, SW 90
Plast (Polystyrenskum)	Metall, plast, trä och spånskivor, akryl.	SW 77
Plast (PU-skum)	Metall, plast, trä och spånskivor, akryl.	SW 75*, SW 77, SW 80, SW 90, SW 74
Plast (Vinyl-sprutad)	Metall, plast, trä och spånskivor, akryl.	SW 77, SW 80, SW 90
Plast (Vinyl-skum)	Metall, plast, trä och spånskivor, akryl.	SW 80
Gummi	Metall, plast. Målade ytor, gummi, trä och spånskivor.	SW 80 SW90 (endast SBR)
Metall	Tyg, filt, kork, glasfiber. Glas och keramik, låder, metall. Papper och kartong. Gummi.	SW 76, SW 77, SW 90 SW 80, SW 90 SW 75*, SW 76, SW 77 SW 80
Papper och kartong	Metall, plast, trä och spånskivor, akryl.	SW 75*, SW 76, SW 77
Trä och spånskivor	Tyg, filt, kork, papper, kartong och glasfiber. Metall, gummi, trä och panel.	SW 75*, SW 76, SW 77 SW 90, SW 80, SW 90
Tyg	Metall. Glas och keramik, papper och kartong, trä och spånskivor.	SW 75*, SW 76, SW 77 SW 74
Filt, kork	Metall.	SW 77, SW 80, SW 90
Glasfiberisolering	Glas och keramik, papper och kartong, trä och spånskivor, målade ytor	SW 74
Glas och keramik	Tyg, filt, kork, glasfiber, papper och kartong. Glas och keramik, metall, plast.	SW 75*, SW 76, SW 77 SW 80, SW 90
Låder	Låder, metall, trä och spånskivor.	SW 80, SW 90

\* Omflyttningsbart lim. \*\* Kontrollera beständighet mot mjukgörare.



Håll emblem och märken på plats vid sömnad med hjälp av Spray 75



Använd Spray 74 för sammanfogning av skumplast



Fäst bänkskivelister med hjälp av Spray 90

# 3M™ Scotch-Weld™

## Underhållsprodukter

I tusentals fabriker och anläggningar världen över sparar 3M:s underhållsprodukter tid och arbete. Det handlar om effektiva spraymedel som skyddar och rengör. Allt ifrån smörjmedel som driver ut fukt och skyddar mot rost till rengöringsmedel som effektivt löser upp tejp- och limrester, olja och asfalt. De kompakta sprayflaskorna gör så att du enkelt kan ta med dem, det här är sprayerna du inte vill vara utan.

### 3M™ Scotch-Weld™ Rengöringsspray



3M Scotch-Weld Cleaner Spray rengör snabbt och effektivt svåra fläckar och rester från lim, tejp, fett, oljor, smuts och tjära.

Rengöringsmedlet är baserat på en citrusolja och är fritt från petrolbaserade lösningsmedel.

#### Egenskaper

- Universellt
- Icke-korroderande
- Tar bort fett, tejprester och fet smuts

#### Applikationsförslag

- Ta bort fett, smuts och olja från utrustning
- Ta bort tjära från takläggningstrustning
- Mjuka upp ohärdade lim och tejprester
- Ta bort överskottslim från utrustning

### 3M™ Scotch-Weld™ 5Way Spray



3M Scotch-Weld 5Way Spray är en universalspray som tränger in i svåråtkomliga utrymmen, avfuktar, förhindrar rost och rengör metalldelar, samt ger ett långvarigt smörjande skydd.

5Way är ett utmärkt smörjmedel för maskiner och precisionsinstrument och vid gängskärning av rostfritt stål och aluminium. Dessutom minskar det kärvning hos gliddelar och stoppar irriterande gnissel.

#### Egenskaper

- Smörjmedel
- Avfuktare
- Förhindrar rost
- Silikonfritt

#### Applikationsförslag

- Lossar rostiga, kärvande muttrar och skruvar
- Utmärkt smörjmedel för precisionsinstrument
- Perfekt smörjmedel för gängskärning av rostfritt stål och aluminium
- Driver ut fukt och "torkar upp" elektriska apparater, tändsystem, generatorer, motorer m.m.
- Förhindrar korrosion och gropbildning av insprutade formgjutningar och förlängningskruvar vid förvaring

### 3M™ Scotch-Weld™ Silikonspray



3M Scotch-Weld Silikonspray används för att tätta mot fukt, bevara plast, läder, förhindra uppbyggnad av lim, vax, bläck, färg etc.

Vidare kan den användas till att smörja rörliga delar, eliminera gnissel orsakat av friktion, förhindra klibbning och frysning samt skydda mot rost.

Silikonsprayen torkar snabbt, håller länge, lämnar inga fläckar och klibbar inte. Produkten klarar temperaturer från -33°C upp till +176°C.

#### Egenskaper

- Snabbtorkande, bestående
- Tål upp till 176°C
- Lämnar inga fläckar

#### Applikationsförslag

- Smörjer bl.a. skärverktyg, bord, symaskiner och nålar
- Skyddar och bevarar plast, gummi, läder
- Underlättar vid borttagning av gjutformar
- Förhindrar ansamlingar av lim, vax, bläck, färg



### 3M™ Scotch© Easy Clean Pen

Den citrusbaserade snabbrengöraren fungerar utmärkt till att ta bort etiketter och prislappar. Den kan användas på bord, lädor, glas, cd-omslag, whiteboards och mycket mer. Den lättanvända pennan har ett behändigt format med en exakt filtpetsapplikator som fungerar bra till foton.

#### Egenskaper

- Bekvämt storlek
- Exakt applicering med pennspets
- Universell
- Icke-korroderande
- Rengör limrester, olja, fett, tjära och fet smuts

#### Applikationsförslag

- Borttagning av limrester
- Etiketter
- Märkpenna och krita
- Fet smuts och fett
- Limrester kring foton

## Egenskaper hos 3M Scotch-Weld Spraylimmer

	3M™ Scotch-Weld™ 74 Skumplastlim	3M™ Scotch-Weld™ 75 Omflyttningsbart lim	3M™ Scotch-Weld™ 76 Lim med lång öppentid	3M™ Scotch-Weld™ 77 Universallim	3M™ Scotch-Weld™ 80 Gummi- och vinyllim	3M™ Scotch-Weld™ 90 Starklim
Förpackningsstorlek	500 ml	500 ml	500 ml	500 ml	500 ml	500 ml
Färg	Ljusorange	Genomskinlig	Genomskinlig/matt gräddfärgad	Genomskinlig/matt gräddfärgad	Matt gul	Genomskinlig/matt gräddfärgad
Munstycke	Variabelt	Fast	Variabelt	Variabelt	Fast	Variabelt
Spraymönster	Mönster	Partikel	Mönster	Partikel	Mönster	Mönster
Fogstyrka	Hög	Omflyttningsbar	Hög	Medel	Mycket hög	Hög
180° dragstyrka P.I.W.	20	5	25	15	35	25
Väderbeständighet	Bra	Ganska bra	Bra	Mycket bra	Bra	Bra
Vattenbeständighet	Bra	Bra	Bra	Mycket bra	Mycket bra	Bra
UV-ljusbeständighet	Rimlig	Bra	Ganska bra	Ganska bra	Bra	Ganska bra
Mjukmedelsbeständigt	Dålig	Dålig	Dålig	Ganska bra	Mycket bra	Dålig
Olje- och bränslebeständighet	Dålig	Dålig	Dålig	Dålig	Bra	Dålig
Åldringsbeständighet	Utmärkt	Utmärkt	Utmärkt	Mycket bra	Utmärkt	Utmärkt
Temperaturbeständighet (°C)	49	49	71	43	93	71
Öppentid- Applicering på en yta	Ej tillgängligt	5 sek. - Timmar	30 sek. - 10 min.	30 sek. - 5 min.	Ej tillgängligt	30 sek. - 2 min.
Öppentid- Applicering på två ytor	10 sek. - 10 min.	5 sek. - Timmar	10 min. - 60 min.	30 sek. - 10 min.	4 min. - 15 min.	2 min. - 10 min.
VOC g/ L	560	636	627	523	716	662
% Torrsubstanshalt	22	10	11	25	13	11
Täckförmåga	4 m <sup>2</sup>	13 m <sup>2</sup>	3,7 m <sup>2</sup>	12 m <sup>2</sup>	1-2 m <sup>2</sup>	3,7 m <sup>2</sup>

## Egenskaper 3M Scotch-Weld underhållsprodukter

	3M™ Scotch-Weld™ 5Way Spray	3M™ Scotch-Weld™ Silikon spray	3M™ Scotch-Weld™ Cleaner Spray
Förpackningsstorlek	500 ml	500 ml	500 ml
Färg	Klar	Klar	Klar
Munstycke	Fast	Fast	Fast
Spraymönster	Partikel	Partikel	Partikel
Temperaturbeständighet (°C)	121	176	Ej tillgängligt
VOC g/L	619	559	741
% Torrsubstanshalt	11	5	4

### Viktig information för köpare:

3M garanterar att varan vid leverans är felfri med avseende på material och utförande och att den svarar mot angivna specifikationer. För arbetsresultatet vid varans användning kan garanti inte lämnas, varför köparen själv bör övertyga sig om produktens lämplighet för det avsedda ändamålet. Se i övrigt 3M:s Allmänna Leveransvillkor. För risk- och skyddsinformation se 3M:s säkerhetsdatablad på [www.3m.se/sdb](http://www.3m.se/sdb). Kontakta vår Miljöavdelning för ytterligare rådgivning om säker hantering.

# 3M

**3M Svenska AB**  
Industrirej och lim

Bollstanäsvägen 3  
191 89 Sollentuna  
Tel: 08 - 92 22 50  
Fax: 08 - 92 22 88  
Epost: [kundservice@mmm.com](mailto:kundservice@mmm.com)  
[www.3m.se/lim](http://www.3m.se/lim)

