

3M Science.
Applied to Life.™



2025

Best Seller



Uw dagelijkse uitdagingen opgelost.
Elke dag. 3M Industriële lijmen en tapes.

3M Industriële lijmen en tapes

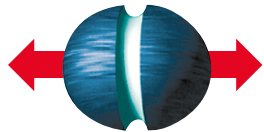
Soorten belasting, oppervlakte-energie, oppervlak voorbereiden en aanbrengen		03 – 04
Hoogwaardige verbindingstapes	3M™ VHB™ Tapes	05 – 06
Hersluitbare bevestigingen	3M™ Dual Lock™ Hersluitbaar klikband	07 – 08
Lichte verbinding	3M™ Dubbelzijdige tapes	09 – 10
Structurele verbinding	3M™ Scotch-Weld™ Structurele lijmen	11 – 12
Grote oppervlakken verbinden	3M™ Lijmsprays en reinigers	13 – 14
Met snelle hechtkracht verbinden	3M™ Hot melt-lijmen	15 – 16
Rijstrook- en gevarenmarkering	3M™ Vinyltapes	17 – 18
Oppervlaktebescherming	3M™ Enkelzijdige speciale tapes	19 – 20
Bundelen, verstevigen, palletiseren, zekeren	3M™ Hoogwaardige weefseltapes	21 – 22
Onderhoud, reparatie en afdichting	3M™ Textiel-, duct- en extreme afdichtingstapes	23 – 24
Schilderen	3M™ Afplaktapes	25 – 26
Kartonnen dozen sluiten	3M™ Dozensluittape	27 – 28
Blisterverpakkingsprogramma op korte rol	3M™ Bestsellers voor verbinden, bevestigen en afdichten	29 – 30

3M Industriële lijmen en tapes

Soorten belasting

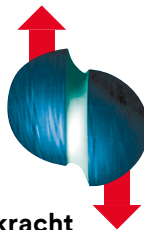
Voorkeursontwerp

Bij trek- en afschuifkrachten draagt het hele hechtvlak bij aan de stevigheid



Trekkracht

Kracht werkt loodrecht op het hechtvlak

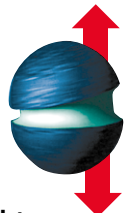


Afschuifkracht

Kracht werkt parallel aan het hechtvlak

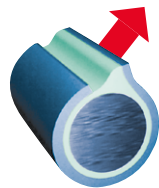
Geen voorkeursontwerp

Bij zowel splijt- als afpelkrachten is de belasting op de voorste rand geconcentreerd



Splijtkracht

Kracht tussen twee stijve ondergronden

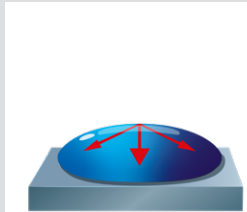


Afpelkracht

Kracht met minimaal één flexibele ondergrond

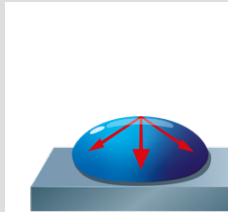
Oppervlakte-energie

Kies de juiste tape voor de ondergrond: Lijmen moeten over de ondergrond vloeien om een zo groot mogelijk contactgebied te krijgen



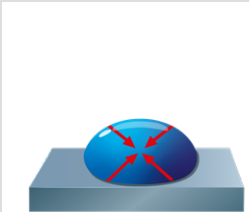
Hoge oppervlakte-energie

Metaal, glas



Middelhoge oppervlakte-energie

PET, ABS, PVC (hard), polycarbonaat, polyimide, polyurethaan (hard), acrylaat (PMMA). Meeste lakken en coatings

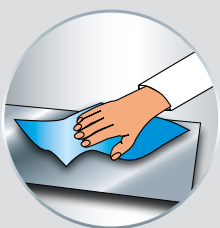


Lage oppervlakte-energie

Polypropyleen, polyethyleen, TPO, PTFE, acetyl, PBT, polystyreen, EPDM-rubber. Sommige lakken en coatings (PVDF)

Oppervlak voorbereiden en tape aanbrengen

1. Ondergrond reinigen



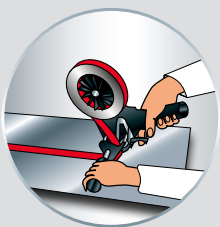
- Om een optimale hechting te krijgen, moeten de hechtvlakken stevig, schoon en droog zijn
- Veeg het oppervlak af met een geschikte reiniger en een schone doek
- Op glas gebruikt u de 3M Silane glasprimer

4. Rug lostrekken



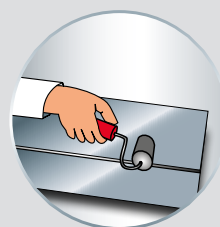
- Trek de rug in één keer eraf (zonder te stoppen)
- Raak de lijm of het lijmvlak niet aan

2. Aanbrengen



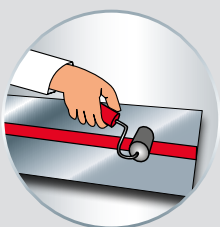
- Breng de tape aan op het oppervlak. Rek de tape niet te ver uit
- Voorkom luchtbelletjes
- Raak de lijm of het lijmvlak niet aan
- Optimale aanbrengtemperatuur is 15 tot 25 °C

5. Verbinding en contactdruk



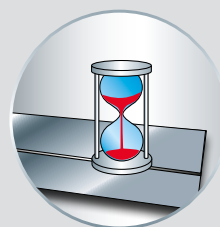
- Breng tape aan op de ondergrond
- Voorkom luchtbelletjes
- Hechtdruk is circa 2 kg/cm²

3. Druk



- De hechtkracht hangt af van het gerealiseerde lijm-oppervlak-contact
- Door stevig aandrukken ontstaat er een beter lijmcontact, waardoor de hechtkracht wordt verhoogd

6. Wacht op uiteindelijke hechting



- De hechtkracht zal na het aanbrengen toenemen doordat de lijm over het oppervlak loopt
- Bij kamertemperatuur wordt na 20 minuten circa 50% van de uiteindelijke kracht bereikt; 90% na 24 uur en 100% na 72 uur
- Soms kunt u de hechtkracht verhogen en de uiteindelijke hechtkracht sneller bereiken door de verbinding aan hogere temperaturen bloot te stellen (bijv. 1 uur lang bij 66 °C)

3M VHB Hoogwaardige hechtingstapes

Met 3M™ VHB™ Tapes behoudt u consistentie in het hele proces, van schets tot constructie, en rekent u af met zichtbare en lelijke bevestigingsmaterialen, zoals bouten en schroeven. Met deze hoogwaardige, dubbelzijdige acrylaatschuimtape maakt u snel en gemakkelijk een duurzame verbinding die in de loop van de tijd alleen maar sterker wordt.

Snel en gemakkelijk sterke, duurzame en betrouwbare verbindingen maken.

Voordelen voor eindgebruiker



Onzichtbare verlijming: Verbeter de aanblik van uw ontwerpen met een vrijwel onzichtbare verlijming



Vereenvoudigt en versnelt de productieprocessen, aangezien hij een onmiddellijke verwerkingssterkte geeft en de gelijmde onderdelen sneller kunnen worden doorgevoerd omdat geen uithardingstijd nodig is



Maakt het gebruik van dunne, lichtere en ongelijksoortige materialen mogelijk



Een duurzaam verschil: Met een hechting die bestand is tegen elke blootstelling, zijn de 3M™ VHB™ Tapes opgewassen tegen hoge, lage en wisselende temperaturen, uv-straling, vocht en oplosmiddelen.



Veeleisende kracht: Voor uw meest veeleisende lijmtoeepassingen verdelen de 3M™ VHB™ Tapes de dynamische of statische spanning over de volledige oppervlakte van het ontwerp, voor een betere hechtsterkte zonder behoefte aan mechanische bevestigingsmiddelen



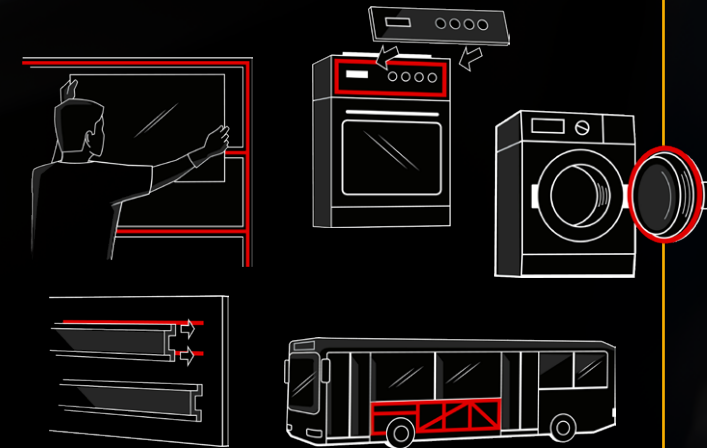
Energieabsorptie: Spanningen en energie worden in het schuim geabsorbeerd en niet overgedragen aan de hechtnaad



Minder materiaalspanning: Na verloop van tijd wordt de materiaalspanning geabsorbeerd in het schuim en verwijderd van de hechtnaad

Voorgestelde toepassingen

- Verlijmen van panelen op frames
- Verlijmen van verstevigers op panelen
- Verlijmen van decoratieve materialen, sierstrips en opzetstukken
- Verlijmen van naamplaatjes, logo's en borden
- Verlijmen van elektronische displays
- Verlijmen van lensvensters in behuizingen
- Verlijmen van transparant materiaal
- Monteren van doorschijnende borden met achtergrondverlichting
- Assemblage van componenten voor de toepassing van verf met warmteharding zoals poedercoating of natlakken



3M™ VHB™ Hoogwaardige verbindingstapes

Productnummer	4905	4910	4915	5925	5952	5962	4936	4941	4991	GPH-060GF	GPH-110GF	GPH-160GF	LSE-060WF	LSE-110WF	LSE-160WF
Eigenschappen/ geschikt voor	Transparante materialen	Transparante materialen	Transparante materialen	Poedergelakte verf	Poedergelakte verf	Poedergelakte verf	Bestendigheid tegen weekmakers	Bestendigheid tegen weekmakers	Bestendigheid tegen weekmakers	bestendig tegen hoge temperaturen	bestendig tegen hoge temperaturen	bestendig tegen hoge temperaturen	PP, TPO, TPE, TPE, composietmaterialen	PP, TPO, TPE, TPE, composietmaterialen	PP, TPO, TPE, TPE, composietmaterialen
Hoofdkenmerken															

► 3M™ VHB™ hoogwaardige verbindingstapes voor metalen oppervlakken

► 3M™ VHB™ hoogwaardige verbindingstapes voor kunststof oppervlakken

► 3M™ VHB™ hoogwaardige verbindingstapes voor transparante oppervlakken

► Kies de juiste tape voor uw toepassingsomstandigheden

► Fysieke en prestatie-eigenschappen, belangrijkste kenmerken

► Voorgestelde toepassingen

Gebruik van het product

Alle verklaringen, technische informatie en aanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op tests of ervaringen die 3M betrouwbaar acht, maar de nauwkeurigheid of volledigheid van deze informatie wordt niet gegarandeerd. Factoren waarover 3M geen controle heeft, kunnen het gebruik en de prestaties van een 3M-product in een bepaalde toepassing echter beïnvloeden, met inbegrip van de condities waaronder het product wordt gebruikt en de tijd en milieuomstandigheden waarin het product wordt geacht te presteren. Omdat alleen de gebruiker met deze factoren bekend is en er invloed op heeft, is het essentieel dat de gebruiker het 3M-product evalueert om te bepalen of het geschikt is voor een specifiek doel en voor de methode of toepassing waarvan de gebruiker gebruikmaakt. Alle vragen over de betrouwbaarheid van dit product vallen onder de verkoopvoorwaarden, waarop de geldende wetgeving mogelijk van toepassing is.

Hersluitbare bevestigingsoplossingen

3M™ Hersluitbaar klikband is het eenvoudige alternatief voor traditionele bevestigingen als schroeven, moeren of bouten. Supersterk. Ultiem gemak. Duurzaam genoeg voor herhaald openen en sluiten.

Sterke, duurzame en veelzijdige verbinding voor ultiem gemak.

Voordelen voor eindgebruiker



Supersterk: vijf keer de treksterkte van klassieke klittenbandsluitingen



Schone, gladde “achter de schermen” bevestiging voor een verbeterd uiterlijk – flexibele aanpassing aan uw ontwerpen



Behoudt de integriteit van het oppervlak, zonder gaten die vocht, corrosie of vuil toelaten



Eenvoudig aan te brengen, te gebruiken en te onderhouden



Verbindt ongelijksoortige materialen zonder corrosie en verontreiniging



Absorbeert trillingen, veilig, geen losse of vallende bevestigingen



Duurzaam, honderden keren opnieuw openen en sluiten



Maakt een nauwkeurige uitlijning mogelijk voor de definitieve bevestiging



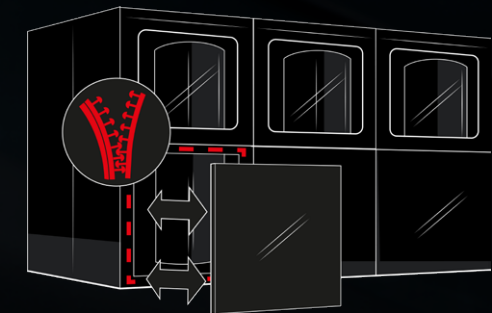
Geeft haptische en geluidsfeedback voor een goede sluiting



Betrouwbare prestaties binnen en buiten

Voorgestelde toepassingen

- Bevestigen van panelen en afdekplaten
- Bebording binnen
- Scheidingswanden op kantoor
- Bevestigen van graphics
- Toegangspanelen
- Speciale voertuigen (bevestigingen in het interieur)
- Randen van L-beugels, verplaatsbare planken
- Ophangen van borden
- Bevestigen van decoratieve afwerking
- Winkeldisplays en -borden
- Bevestigen van stof aan meubelkussens
- Constructie van composietassemblages
- Bevestigen van kussenpanelen



3M™ Dual Lock™ Hersluitbaar klikband

Productnummer	SJ3540	SJ3541	SJ3542	SJ3550CF	SJ3551CF	SJ3552CF	SJ3560	SJ3870	SJ3871	SJ4570
Eigenschappen/ geschikt voor	Polypropyleen & polyethyleen	Polypropyleen & polyethyleen	Polypropyleen & polyethyleen	Metalen & kunststoffen	Metalen & kunststoffen	Metalen & kunststoffen	Transparante materialen	Poedercoatings	Poedercoatings	Dun – Platte bevestiging
Hoofdkenmerken										

► Hersluitbare klikbandoplossingen voor metalen oppervlakken

► Hersluitbare klikbandoplossingen voor kunststof oppervlakken

► Hersluitbare klikbandoplossingen voor transparante oppervlakken

► Fysieke en prestatie-eigenschappen, belangrijkste kenmerken

► Voorgestelde toepassingen

Gebruik van het product

Alle verklaringen, technische informatie en aanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op tests of ervaringen die 3M betrouwbaar acht, maar de nauwkeurigheid of volledigheid van deze informatie wordt niet gegarandeerd. Factoren waarover 3M geen controle heeft, kunnen het gebruik en de prestaties van een 3M-product in een bepaalde toepassing echter beïnvloeden, met inbegrip van de condities waaronder het product wordt gebruikt en de tijd en milieuomstandigheden waarin het product wordt geacht te presteren. Omdat alleen de gebruiker met deze factoren bekend is en er invloed op heeft, is het essentieel dat de gebruiker het 3M-product evalueert om te bepalen of het geschikt is voor een specifiek doel en voor de methode of toepassing waarvan de gebruiker gebruikmaakt. Alle vragen over de betrouwbaarheid van dit product vallen onder de verkoopvoorwaarden, waarop de geldende wetgeving mogelijk van toepassing is.

Lichte verbinding

3M™ Dubbelzijdige tapes zijn ontwikkeld voor een goede kleefkracht op materialen met een hoge en lage oppervlakte-energie en bieden uitstekende directe kleefkracht bij het eerste contact ter ondersteuning van uw ontwerpen. 3M™ Dubbelzijdige tapes hebben een lijmlaag aan beide zijden van papier, folie of weefsel. Dit verhoogt de dimensionale stabiliteit van de lijm en zorgt voor eenvoudig verwerken en aanbrengen.

Kracht om
alles te
verbinden,
groot of
klein.



Voordelen voor eindgebruiker



Onzichtbare verlijming: Verbeter de aanblik van uw ontwerpen met een vrijwel onzichtbare verbinding



Vereenvoudigt de productieprocessen door de onmiddellijke verwerkingssterkte, zonder uithardingstijd



Sneller: Verlijmen van lange, brede en kleine oppervlakken. Geen voorbereidingstijd. Geen uithardingstijd



Gemakkelijker: Geschikt voor oppervlakken met diverse vormen en formaten en voor moeilijke positioneringen



Voordelig: De navulbare applicator geeft precies de gewenste hoeveelheid af, zonder verspilling



Schoner: Consistente dikte, geen geknoei met uitsijpelen, lijmranden of overtollig spuiten



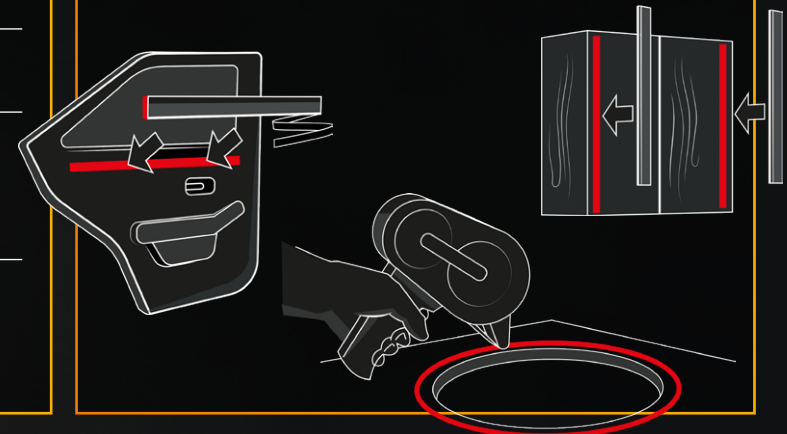
Handig: Voltooi meerdere klussen zonder bijvullen. De tape is gemakkelijk af te scheuren en de schutlaag wordt automatisch verwijderd. Geen elektriciteit of slangen nodig



Uitstekende initiële hechting voor betere prestatie, hecht krachtig op zeer uiteenlopende oppervlakken

Voorgestelde toepassingen

- Verlijmen en monteren van winkeldisplays en reclameborden
- Bevestigen en monteren van decoratieve afwerkingen en emblemen
- Voor industrieel verlijmen en metaalfabricage
- Verlijmen van decoratieve metalen afwerkingen
- Verlijmen van flexibele printplaten (FPC) op aluminium verstevigers of koellichamen
- Verlijmen van passe-partouts voor lijsten en boekomslagen
- Bevestigen van schuim en pakkingen
- Algemene lijmtoeepassingen
- Ophangen van promotie-items en posters



3M™ Dubbelzijdige tapes

Productnummer	ATG 904	ATG 924	465	ATG 976	927	ATG 969	950	ATG 926	9485PC	ATG 928	9415PC	GPT-020F	56212 56215	56412 56415	9473PC
Ontworpen voor het Scotch® ATG 700 zelfklevend transfertapesysteem ⁱ															
Eigenschappen/ geschikt voor	Universeel	Universeel	Universeel	Hoog hechtvermogen, polypropyleen & polyethyleen	Hoog hechtvermogen, polypropyleen & polyethyleen	Hoog hechtvermogen, polypropyleen & polyethyleen	Hoog hechtvermogen, polypropyleen & polyethyleen	Extra sterk en hittebestendig	Extra sterk en hittebestendig	Herpositioneerbaar	Herpositioneerbaar	Universeel	Hoge kleefkracht schuimverlijming, oplosmiddelvrij	Hoge kleefkracht, polypropyleen & polyethyleen, oplosmiddelvrij	Extreem sterk en hittebestendig
Hoofdkenmerken															

► Kies het juiste product voor het oppervlak

► Kies de juiste tape voor uw toepassingsomstandigheden

► Fysieke en prestatie-eigenschappen, belangrijkste kenmerken

► Voorgestelde toepassingen

Gebruik van het product

Alle verklaringen, technische informatie en aanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op tests of ervaringen die 3M betrouwbaar acht, maar de nauwkeurigheid of volledigheid van deze informatie wordt niet gegarandeerd. Factoren waarover 3M geen controle heeft, kunnen het gebruik en de prestaties van een 3M-product in een bepaalde toepassing echter beïnvloeden, met inbegrip van de condities waaronder het product wordt gebruikt en de tijd en milieuomstandigheden waarin het product wordt geacht te presteren. Omdat alleen de gebruiker met deze factoren bekend is en er invloed op heeft, is het essentieel dat de gebruiker het 3M-product evalueert om te bepalen of het geschikt is voor een specifiek doel en voor de methode of toepassing waarvan de gebruiker gebruikmaakt. Alle vragen over de betrouwbaarheid van dit product vallen onder de verkoopvoorwaarden, waarop de geldende wetgeving mogelijk van toepassing is.

Structureel verbinden

3M™ Structurele lijmen. Gemaakt met het oog op kracht, ontwerpinnovatie en assemblages met meerdere materialen. Onze structurele lijmen bieden de kracht die u nodig hebt en maken tegelijkertijd hoogwaardige, lichte ontwerpen en nieuwe productiewijzen mogelijk.

Langdurige
houdkracht, zelfs
voor de lastigste
toepassingen.

Voordelen voor eindgebruiker



Verbeterde aanblik: onzichtbare voegen, vervangt klinknagels, lassen en schroeven, geeft gladdere naden



Lichtgewicht: elimineert het gewicht van mechanische bevestigingsmiddelen, maakt het gebruik van dunnere, lichtere materialen mogelijk



Ontwerpvrijheid: verlijmt allerlei materialen, kleinere voegen beslaan minder ruimte



Voordelig: gebruik dunnere materialen om de kosten te verlagen, elimineer afwerking achteraf



Nauwkeurig en gemakkelijk: controleer het aanbrengen met 3M™ EPX™ applicators voor nauwkeurig doseren en mengen



Sterkere hechting: geen spanningsconcentraties



Verzakt niet, zodat de lijm op zijn plaats blijft



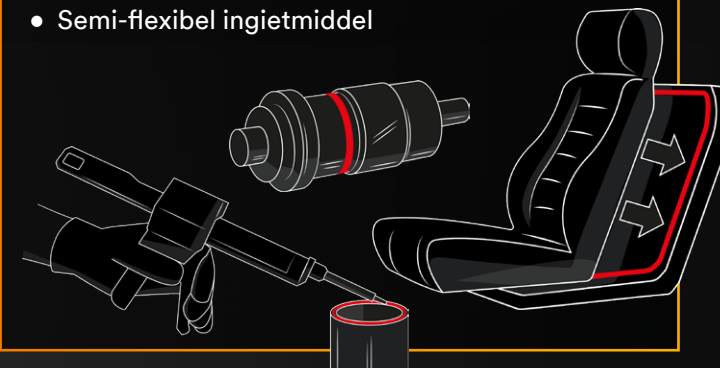
Bestand tegen vele chemicaliën, water, vocht en corrosie



Geeft een sterke, permanente hechting met hoge afschuifsterke en goede afpelsterkte, zelfs bij trillingen en schokken, gecombineerd met een goede flexibiliteit

Voorgestelde toepassingen

- Algemene bevestigingstoepassingen in uiteenlopende sectoren
- Verlijmen van kunststoffen op metalen, zoals in de fabricage of reparatie van huishoudelijke apparaten
- Schokvaste composiethechting
- Metaalbewerking voor onder meer HVAC, huishoudelijke apparaten en speciale voertuigen
- Fabricage van borden met het lijmen van panelen op frames, bevestiging van afwerking, plakken van letters en montage van frames
- Verlijmen van kunststoffen, composietmaterialen en poedercoatings op metaal
- Meestal gebruikt wanneer een snelle assemblage van kleine onderdelen nodig is
- Transporttoepassingen zoals spoor en auto
- Semi-flexibel ingietmiddel



3M™ Scotch-Weld™ Structurele lijmen

Productnummer	DP100	DP110	DP125	DP190	DP490	DP8005	DP8405NS	DP8407NS	DP8610NS	DP8710NS	DP8910NS	DP609	DP6310NS
Eigenschappen/ geschikt voor	Transparante materialen	Flexibele hechting voor algemeen gebruik	Flexibele hechting voor algemeen gebruik	Hoge flexibiliteit en rek	Trillingen en schokken	Lijmt PP en PE	Sterke directe hechting op de meeste kunststoffen	Krachtige hechting op de meeste metalen	Hoge flexibiliteit en geurarm	Verbeterde impact- en afpelsterkte	Nylon Bonder	In het bijzonder voor kunststoffen en hout	Verbind de meeste composieten
Hoofdkenmerken													

► 3M™ Scotch-Weld™ structurele lijmen voor metalen oppervlakken

► 3M™ Scotch-Weld™ structurele lijmen voor kunststof oppervlakken

► 3M™ Scotch-Weld™ structurele lijmen voor transparante oppervlakken

► Kies de juiste lijm voor uw toepassingsomstandigheden

► Fysieke en prestatie-eigenschappen, belangrijkste kenmerken

► Voorgestelde toepassingen

Gebruik van het product

Alle verklaringen, technische informatie en aanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op tests of ervaringen die 3M betrouwbaar acht, maar de nauwkeurigheid of volledigheid van deze informatie wordt niet gegarandeerd. Factoren waarover 3M geen controle heeft, kunnen het gebruik en de prestaties van een 3M-product in een bepaalde toepassing echter beïnvloeden, met inbegrip van de condities waaronder het product wordt gebruikt en de tijd en milieumomstandigheden waarin het product wordt geacht te presteren. Omdat alleen de gebruiker met deze factoren bekend is en er invloed op heeft, is het essentieel dat de gebruiker het 3M-product evalueert om te bepalen of het geschikt is voor een specifiek doel en voor de methode of toepassing waarvan de gebruiker gebruikmaakt. Alle vragen over de betrouwbaarheid van dit product vallen onder de verkoopvoorwaarden, waarop de geldende wetgeving mogelijk van toepassing is.

Verlijmen van grote oppervlakken

Verbindingskracht voor ondergronden van papier tot metaal. Het assortiment industriële spuitlijmen van 3M is ontwikkeld om assemblages snel, handig en efficiënt te laten verlopen.

Hechtkracht op ondergronden van papier tot metaal – met één knopdruk.



Voordelen voor eindgebruiker



Onmiddellijke hechtsterkte op ondergronden van papier tot metaal – met een druk op de knop



Zakt niet in, geeft u de tijd om de beste passing van uw onderdelen te vinden



Zachte, niet-rimpelende lijmranden



Scherp afgelijnd spuitpatroon met variabele breedte beperkt verspilling en overtollig spuiten



Agressieve initiële hechting, sterker dan het schuim zelf, maar ook voldoende opentijd om de materialen goed te positioneren



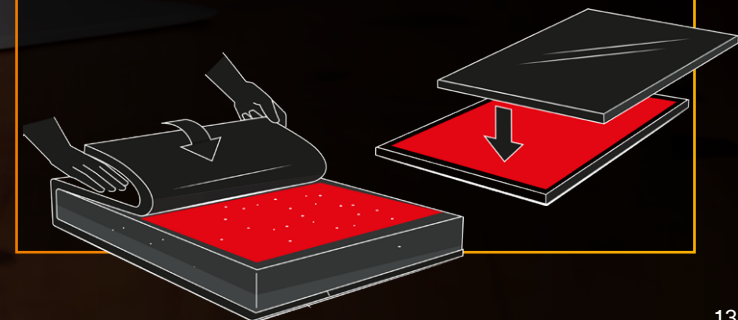
Veelzijdige lijm voor diverse toepassingen met lichte materialen zoals glasvezel, schuim, polystyreen, papier, vilt, hout, plastic en meer.



Snel drogende, gemakkelijk aan te brengen transparante sterke lijmspray voor beton, hout, MDF, laminaat, polyethyleen, polypropyleen, SBR rubber en meer

Voorgestelde toepassingen

- Algemene stofferingstoepassingen en verlijmen van flexibel schuim (bv. PU of latex)
- Lamineren van schuim. Bevestiging van schuim en textiel op hout en andere ondergronden
- Verlijmen van isolatiemateriaal zoals polystyreen, steenwol, glaswol
- Bevestiging van glasvezelisolatie en hoeklijsten voor gipswanden
- Verlijmen van dunne decoratieve folie en textiel
- Voor uiteenlopende display- en meubeltoepassingen
- Inlijsten van schilderijen en montage van displays
- Verlijmen van polyethyleen, polypropyleen op hout, metaal en meer
- Verlijmen van sierlaminaat op tafels, kasten en rekken
- Bevestigen van glasvezelisolatie op gipsplaat
- Bevestigen van kunststof bebording op hout



3M™ Lijmsprays en reinigers

Productnummer	Foam Fast 74	Spray 75	Spray 76	Super 77	Spray 80	Hi-Strength 90	Industriële reiniger
Eigenschappen/ geschikt voor	Schuim & stof	Verplaats- en v erwijderbaar	Sterk hechtend	Multifunctioneel	Rubber en vinyl	Zwaar belastbaar en sterk	Onderhoud en reiniging
Hoofdkenmerken							

► Kies het juiste product voor het oppervlak

► Kies de juiste lijm voor uw toepassingsomstandigheden

► Fysieke en prestatie-eigenschappen, belangrijkste kenmerken

► Voorgestelde toepassingen

Gebruik van het product

Alle verklaringen, technische informatie en aanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op tests of ervaringen die 3M betrouwbaar acht, maar de nauwkeurigheid of volledigheid van deze informatie wordt niet gegarandeerd. Factoren waarover 3M geen controle heeft, kunnen het gebruik en de prestaties van een 3M-product in een bepaalde toepassing echter beïnvloeden, met inbegrip van de condities waaronder het product wordt gebruikt en de tijd en milieuomstandigheden waarin het product wordt geacht te presteren. Omdat alleen de gebruiker met deze factoren bekend is en er invloed op heeft, is het essentieel dat de gebruiker het 3M-product evalueert om te bepalen of het geschikt is voor een specifiek doel en voor de methode of toepassing waarvan de gebruiker gebruikmaakt. Alle vragen over de betrouwbaarheid van dit product vallen onder de verkoopvoorwaarden, waarop de geldende wetgeving mogelijk van toepassing is.

Verlijmen met snelle verbindingsterkte

3M™ Hot melt-lijmen. Superieure verbinding. Superieure snelheid. Verbeter de productiviteit en de esthetiek terwijl u de kosten verlaagt en het afval minimaliseert met het 3M™ Hot melt-lijmsysteem, een milieuvriendelijke en vrijwel geurloze lijnoplossing.

Superieure
verbinding.
Superieure
snelheid.

Voordelen voor eindgebruiker



Produceer sneller en gemakkelijker: u kunt assemblages onmiddellijk verplaatsen, zonder klemmen, bevestigingen, droogtijd en energie



Verbeterde aanblik: de smeltlijm is vrijwel onzichtbaar tussen de gelijmde oppervlakken



Smeltlijm met laag smeltpunt is verkrijgbaar voor lagere werktemperaturen en het lijmen van warmtegevoelige oppervlakken



Uitstekende “warme hechting”, korte verwerkingstijd bij golfkarton, lattenpanelen, hersluiten van verpakkingen, herverpakking van spaanplaat en hout



Uitstekende schokbestendigheid en goede afschuif- en afpelsterkte



Snelle, duurzame prestaties voor kleine naden, montage, bevestiging van sierstrips, lamineren van grote oppervlakken en meer



Lange opentijd voor het aanpassen en positioneren



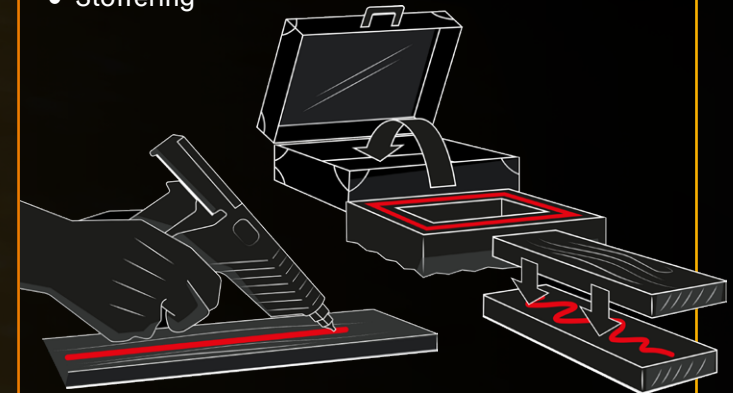
Dankzij buitengewone elektrische eigenschappen en niet-corrosieve eigenschappen op koper is dit een ideale oplossing voor elektrische toepassingen



Hoge afgiftesnelheid en lange opentijd

Voorgestelde toepassingen

- Elektronische toepassingen zoals ingieten, vastzetten en lijmen van draden
- Transportinterieurs
- Bevestiging van zitjes
- Handmatig sluiten van dozen, ook van golfkarton
- Herverpakken van spaanplaat
- Winkeldisplays
- Stands op handelsbeurzen
- Bevestiging van sierstrips
- Assemblage, bevestiging, reparaties, ingieten, lijmen van bekleding, vastzetten van draden, bundelen, verzegelen, inkapselen
- Verlijmen van panelen
- Houtbewerking en meubelfabricage
- Stoffering



3M™ Hot melt-lijmen

Productnummer	3738	3748	3762	3764	3792
Eigenschappen/ geschikt voor	Hout	Elektronica	Karton	Kunststoffen	Universeel
Hoofdkenmerken					

► Kies het juiste product voor het oppervlak

► Fysieke en prestatie-eigenschappen, belangrijkste kenmerken

► Voorgestelde toepassingen

Gebruik van het product

Alle verklaringen, technische informatie en aanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op tests of ervaringen die 3M betrouwbaar acht, maar de nauwkeurigheid of volledigheid van deze informatie wordt niet gegarandeerd. Factoren waarover 3M geen controle heeft, kunnen het gebruik en de prestaties van een 3M-product in een bepaalde toepassing echter beïnvloeden, met inbegrip van de condities waaronder het product wordt gebruikt en de tijd en milieuomstandigheden waarin het product wordt geacht te presteren. Omdat alleen de gebruiker met deze factoren bekend is en er invloed op heeft, is het essentieel dat de gebruiker het 3M-product evalueert om te bepalen of het geschikt is voor een specifiek doel en voor de methode of toepassing waarvan de gebruiker gebruikmaakt. Alle vragen over de betrouwbaarheid van dit product vallen onder de verkoopvoorwaarden, waarop de geldende wetgeving mogelijk van toepassing is.

Markeringstape voor rijstroken en gevarenmarkering

Een tape voor elke klus. Of het nu gaat om het markeren van een wand, een buis of een laadperron, de producten van 3M bieden de juiste duurzaamheid, flexibiliteit en levendige kleuren die u nodig hebt om uw workflow en veiligheid te helpen maximaliseren en om uw fabriek of magazijn er zo goed mogelijk te laten uitzien.

Moeilijke klussen vereisen sterke tapes.

Voordelen voor eindgebruiker



Anders dan oplossingen met verf wordt de markeertape snel aangebracht en kan hij moeiteloos worden verwijderd en opgeruimd zonder het oppervlak te beschadigen



De tape is gemakkelijk aan te brengen, rekt in de hoeken uit en blijft goed zitten



Sterke hechtsterkte op de meeste vloeren, met een uitstekende duurzaamheid



De vervormbare rug maakt de vinyltape ideaal voor gebruik op gebogen en ongelijkmatige oppervlakken



Schone verwijdering in één stuk van veel oppervlakken, lagere schoonmaakkosten



De kleur is opgenomen in de structuur van de tape, voor een langdurige zichtbaarheid en slijtvastheid



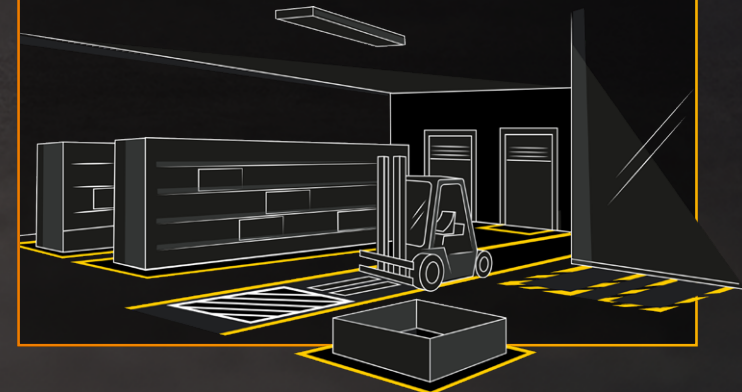
Met zijn unieke rekeigenschappen installaties volgt hij zelfs ongelijkmatige oppervlakken zonder los te laten of samen te trekken



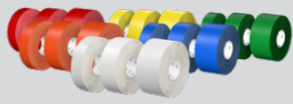
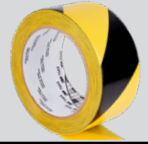
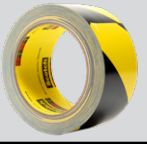
Verkrijgbaar in een groot aantal levendige kleuren en formaten voor diverse toepassingen

Voorgestelde toepassingen

- Markeren van rijstroken en veiligheidszones
- Markeren van knelpunten van machines of installaties als waarschuwing
- Kleurcoderen van leidingen, gereedschap, instrumenten enz.
- Beschermen van onderdelen, installaties of producten tegen schuren
- Afplakken, omwikkelen of afsluiten van allerlei gebogen of convexe oppervlakken
- Vloermarkering in zones met druk verkeer (pallets en zware uitrusting)
- Vasthouden en bundelen voor algemeen gebruik
- Markeren van onderdelen of machines
- Markeren van rijstroken en veiligheidszones
- Helpt om gevarenczones te identificeren



3M™ Vloer- en veiligheidsmarkeertape

						
Productnummer	471	971L	764	766	767	5702
Eigenschappen/ geschikt voor	Hoge zichtbaarheid op lange termijn	Superieure duurzaamheid	Voordelige rijstrook- en kleurmarkering	Economische veiligheidsmarkering	Economische veiligheidsmarkering	Hoge zichtbaarheid op lange termijn
Hoofdkenmerken						

► Kies de juiste tape voor uw toepassingsomstandigheden

► Fysieke en prestatie-eigenschappen, belangrijkste kenmerken

► Voorgestelde toepassingen

Gebruik van het product

Alle verklaringen, technische informatie en aanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op tests of ervaringen die 3M betrouwbaar acht, maar de nauwkeurigheid of volledigheid van deze informatie wordt niet gegarandeerd. Factoren waarover 3M geen controle heeft, kunnen het gebruik en de prestaties van een 3M-product in een bepaalde toepassing echter beïnvloeden, met inbegrip van de condities waaronder het product wordt gebruikt en de tijd en milieuomstandigheden waarin het product wordt geacht te presteren. Omdat alleen de gebruiker met deze factoren bekend is en er invloed op heeft, is het essentieel dat de gebruiker het 3M-product evalueert om te bepalen of het geschikt is voor een specifiek doel en voor de methode of toepassing waarvan de gebruiker gebruikmaakt. Alle vragen over de betrouwbaarheid van dit product vallen onder de verkoopvoorwaarden, waarop de geldende wetgeving mogelijk van toepassing is.

Eenzijdige Engineered Industrial Tapes

Fabrikanten moeten een breed scala aan extreme omstandigheden het hoofd bieden, zowel tijdens als nadat een product is gemaakt. Of het nu gaat om blootstelling aan hoge temperaturen of chemicaliën, productonderdelen kunnen risico lopen op schade of verminderde functionaliteit. Tapes kunnen helpen door deze risicovolle delen te beschermen, maskeren of vast te houden.

Een tape
voor elke klus.

Voordelen voor eindgebruiker



Chemicaliën weerstaan – Een sterke afdichting houdt oppervlakken veilig. Agressieve chemicaliën kunnen onderdelen sterk beschadigen. Houd oppervlakken veilig met 3M-oplossingen.



Temperaturen weerstaan – Krachtige bescherming tegen extreme hitte en koude. Bescherming, trillingsdemping, afdichting, maskering, splicing, lawaaivermindering.



Wrijving beheersen – Duurzaam ontwerp zorgt voor betere controle over slip en grip. Onregelmatige bewegingen van de machine of het onderdeel kunnen leiden tot vertragingen in de fabriek. Vind innovatieve producten om de efficiëntie te verbeteren.



Lawaai verminderen – Speciaal samengesteld om geluid en slijtage te minimaliseren. Speciaal samengestelde tapes kunnen helpen een snelle oplossing te bieden voor langdurige trillingsdemping op allerlei oppervlakken.



Weersinvloeden weerstaan – De defensieve barrière houdt vocht, stof en uv-stralen buiten. Bepaalde 3M Industriële tapes kunnen zorgen voor een vervormbare, robuuste, weerbestendige afdichting en een schone verwijdering in één stuk.

Voorgestelde toepassingen

- Maskeren tijdens plasmabehandeling
- Maskeertoepassingen voor inbranden met vloeibare verf
- Afplakken bij poedercoaten
- Maskeren van onderdelen voor lakken bij hoge temperaturen
- Hittewerende onderdelen
- Kanalen of ruimtes met hoge temperaturen afdichten
- Composietverbindingen fixeren
- Chemisch lak verwijderen
- Afscherming en bescherming tegen chemische stoffen
- Biedt een goede barrière voor de scheiding van ongelijksoortige onderdelen
- Permanente bescherming in de buitenlucht
- Verbetert de wrijving van de assemblagelijijn
- Verbetert de beweging van de assemblagelijijn
- Langdurige verbetering van de glij-eigenschappen
- Bescherming tijdens verwerking
- Vermindering van zoemen, piepen en ratelen
- Trillingsdemping
- Geluidsvermindering tussen ongelijksoortige delen

3M™ Engineered Industrial Tapes – Enkelzijdige tapes voor speciale toepassingen

Productnummer	420	425	361	363	471	850	5423	8915	8953	8954	8956	8959	8981	8992
Eigenschappen/ geschikt voor	Loodfolietape	Goed presterende aluminium- folietape	Glasweefsel- tape met hoge temperatuur- bestendigheid	Folierug van glasweefsel, bestand tegen hoge tempera- turen	Hoge zichtbaarheid op lange termijn	Tape van polyesterfolie	UHMW-PE- tape lage wrijving	Glasvezelver- sterkt in één richting, Verwijderbaar	Glasvezelver- sterkt in één richting	Glasvezelver- sterkt in twee richtingen	Glasvezelver- sterkt in één richting	Glasvezelver- sterkt in twee richtingen	Glasvezelver- sterkt in één richting, Hoge prestaties	Afplakken in extreme omgevingen
Hoofdkenmerken														

► Bestand tegen temperaturen: kies het juiste product voor uw behoeften.

► Bestand tegen chemicaliën: kies het juiste product voor uw behoeften.

► Weersbestendig: kies het juiste product voor uw behoeften.

► Beheersing van wrijving: kies het juiste product voor uw behoeften.

► Minder lawaai: kies het juiste product voor uw behoeften.

► Alles vastzetten: kies het juiste product voor uw behoeften.

► Fysieke en prestatie-eigenschappen, belangrijkste kenmerken

Gebruik van het product:

Alle verklaringen, technische informatie en aanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op tests of ervaringen die 3M betrouwbaar acht, maar de nauwkeurigheid of volledigheid van deze informatie wordt niet gegarandeerd. Factoren waarover 3M geen controle heeft, kunnen het gebruik en de prestaties van een 3M-product in een bepaalde toepassing echter beïnvloeden, met inbegrip van de condities waaronder het product wordt gebruikt en de tijd en milieuomstandigheden waarin het product wordt geacht te presteren. Omdat alleen de gebruiker met deze factoren bekend is en er invloed op heeft, is het essentieel dat de gebruiker het 3M-product evalueert om te bepalen of het geschikt is voor een specifiek doel en voor de methode of toepassing waarvan de gebruiker gebruikmaakt. Alle vragen over de betrouwbaarheid van dit product vallen onder de verkoopvoorwaarden, waarop de geldende wetgeving mogelijk van toepassing is.

Samenbinden, versterken, palletiseren, omsnoeren, zware dozen sluiten, metalen spoelen

Ruim 70 jaar
een beproefde
en ijzersterke
technologie.

Als u op zoek bent naar een tape die even sterk is als uw reputatie, kunt u rekenen op de altijd betrouwbare, toonaangevende hoogwaardige tapes van 3M.

Voordelen voor eindgebruiker



Hecht goed op de meeste oppervlakken van golfkarton met hoge initiële hechting



Merken, barcodes en andere bedrukkingen kunnen door de transparante tape worden gelezen



Bestand tegen ruwe behandeling en transportomstandigheden



Bestand tegen kerven, schuren, vocht en schuren



De lijm heeft een uitstekend evenwicht tussen initiële hechting en houdkracht op lange termijn



Krachtige vezelversterkte tape voor lichte toepassingen, voor licht bundelen, verstevigen en vasthouden op pallets



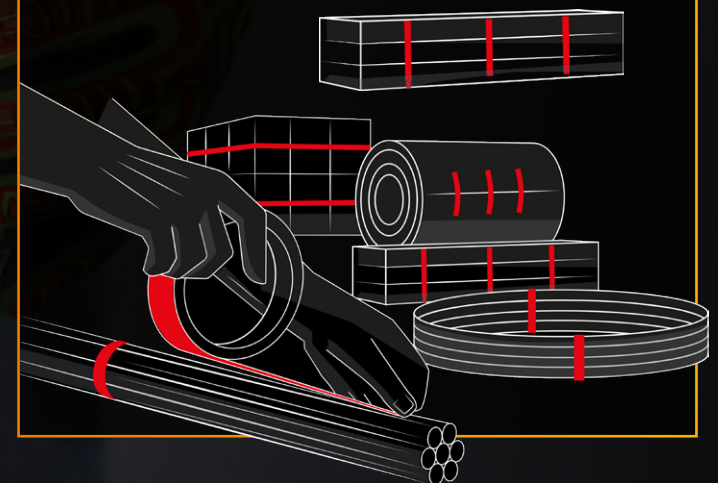
De bidirectioneel met glasvezel versterkte tape is bestand tegen snijden en scheuren in de machinerichting en dwarsrichting



Hoge treksterkte, ideaal voor omsnoeren, bundelen en verstevigen

Voorgestelde toepassingen

- Lichte bevestigingen, bundelen en verstevigen
- Sluiten en verstevigen van dozen
- Gekruist splitsen
- Bundelen van zware producten
- Tabben en bundelen van metalen spoelen
- L- en U-clip sluitingen
- Palletiseren, bundelen voor verzending en behandeling



3M™ Hoogwaardige weefseltapes

Productnummer	8953	8954	8956	8959	8981	8915	890MSR	8898
Eigenschappen/ geschikt voor	Glasvezelversterkt in één richting	Glasvezelversterkt in twee richtingen	Glasvezelversterkt in één richting	Glasvezelversterkt in twee richtingen	Hoge prestaties	Glasvezelversterkt in één richting, Verwijderbaar	Hoge prestaties	Voor apparaten
Hoofdkenmerken								

► Kies de juiste tape voor uw toepassingsomstandigheden

► Fysieke en prestatie-eigenschappen, belangrijkste kenmerken

► Voorgestelde toepassingen

Gebruik van het product

Alle verklaringen, technische informatie en aanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op tests of ervaringen die 3M betrouwbaar acht, maar de nauwkeurigheid of volledigheid van deze informatie wordt niet gegarandeerd. Factoren waarover 3M geen controle heeft, kunnen het gebruik en de prestaties van een 3M-product in een bepaalde toepassing echter beïnvloeden, met inbegrip van de condities waaronder het product wordt gebruikt en de tijd en milieuomstandigheden waarin het product wordt geacht te presteren. Omdat alleen de gebruiker met deze factoren bekend is en er invloed op heeft, is het essentieel dat de gebruiker het 3M-product evalueert om te bepalen of het geschikt is voor een specifiek doel en voor de methode of toepassing waarvan de gebruiker gebruikmaakt. Alle vragen over de betrouwbaarheid van dit product vallen onder de verkoopvoorwaarden, waarop de geldende wetgeving mogelijk van toepassing is.

Onderhoud, reparatie en afdichting

Ontwikkeld om stevig te blijven zitten. Werkt u met gladde, egale oppervlakken of juist met ruwe en grove materialen? Of uw klus nu een uur duurt of een jaar, in het assortiment tapes van 3M voor onderhoud, reparatie en afdichting vindt u de juiste oplossing voor het afdichten, repareren, samenbinden, coderen of vastzetten bij heavy-duty of niet-kritische toepassingen.

Gemaakt om te plakken.
Extreem snel, schoon en handig.

Voordelen voor eindgebruiker

Extreme Sealing Tapes



Betrouwbare bescherming en afdichting: hecht bij contact op vele metalen en kunststoffen, zonder droogtijd, druppelvorming, sijpelen of vervuiling



Volgt contouren, randen, klinknagels en schroefkoppen voor een waterdichte afdichting



Duurzame afdichting, jarenlang bestand tegen belastende omgevingsvoorwaarden, uv-straling, vocht en oplosmiddelen



Overschilderbaar: om met de meeste bestaande kleuren overeen te komen en naadloos in de omgeving op te gaan

Duct- & weefsel tapes



Sterke onmiddellijke hechting - kleeft ogenblikkelijk en blijft goed zitten



Geeft een sterke, vochtbestendige dichting in veel afsluittoepassingen



Gemakkelijk met de hand in beide richtingen van de tape te scheuren



Individuele verpakkingen zorgen voor gemakkelijke identificatie en houden de rol schoon tot gebruik

Voorgestelde toepassingen

Extreme Sealing Tapes

- Voor moeilijke afdichtingstoepassingen zoals voegen, naden of penetratie
- Afdichten van het dak van vrachtwagens en opleggers
- Afdichten van dakvensters
- Afdichten van vensters en deuren
- Afdichting tussen dak en bekleding

Duct- & weefsel tapes

- Samenvoegen en sluiten van bekledingen, wandpanelen, leidingen van metaal en kunststof
- Kleurcoderen, markeren en labelen
- Afsluiten van containers en repareren van zeilen
- Lichtere toepassingen zoals bundelen, afdichten, vasthouden, labelen en identificeren in niet-kritieke toepassingen



3M™ Textiel-, duct- en extreme afdichtingstapes

Productnummer	1900	DT 8	2903	DT 11	2904	DT 17	389	8979	3903i	4411
Eigenschappen/ geschikt voor	Voordelige ducttape	Universeel	Universeel	Heavy-duty	Heavy-duty	Extra sterk	Extra sterk	Zonder resten verwijderbaar	Vinyl voor alge- meen gebruik	Extreme Sealing Tapes
Hoofdkenmerken										

► Kies de juiste tape voor uw toepassingsomstandigheden

► Fysieke en prestatie-eigenschappen, belangrijkste kenmerken

► Voorgestelde toepassingen

Gebruik van het product

Alle verklaringen, technische informatie en aanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op tests of ervaringen die 3M betrouwbaar acht, maar de nauwkeurigheid of volledigheid van deze informatie wordt niet gegarandeerd. Factoren waarover 3M geen controle heeft, kunnen het gebruik en de prestaties van een 3M-product in een bepaalde toepassing echter beïnvloeden, met inbegrip van de condities waaronder het product wordt gebruikt en de tijd en milieuomstandigheden waarin het product wordt geacht te presteren. Omdat alleen de gebruiker met deze factoren bekend is en er invloed op heeft, is het essentieel dat de gebruiker het 3M-product evalueert om te bepalen of het geschikt is voor een specifiek doel en voor de methode of toepassing waarvan de gebruiker gebruikmaakt. Alle vragen over de betrouwbaarheid van dit product vallen onder de verkoopvoorwaarden, waarop de geldende wetgeving mogelijk van toepassing is.

Schilderen

Simpel maskeren het is nu heel eenvoudig om de beste tape te kiezen om industriële klussen vlot te klaren. Dit vereenvoudigde systeem van 5 tapes is gebaseerd op steeds hogere prestatieniveaus en het doel om uw klussen tot een goed einde te brengen.

Tijdelijke bevestigingen waarop u kunt rekenen.

Voordelen voor eindgebruiker



De rug van crêpepapier is vervormbaar en behoudt zijn vorm in bochten



Goede ogenblikkelijke hechting op zeer uiteenlopende oppervlakken, laat niet los en krult niet



Wordt van de meeste oppervlakken in één stuk verwijderd zonder sporen



Gemakkelijk te gebruiken, wordt met de hand gescheurd



De tape is bestand tegen oplosmiddelen en vocht en laat geen verf doorlekken – ook geschikt voor verfsystemen op waterbasis



Belet het doorlekken van verf, om zuivere verflijnen te krijgen



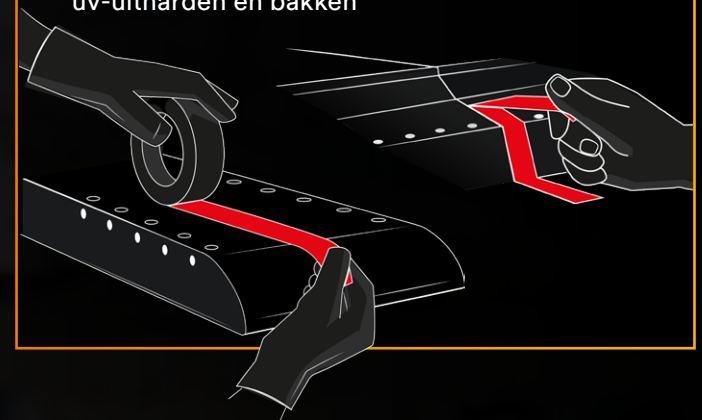
Uitstekende weerstand tegen uv-straling voor langdurig gebruik binnen en buiten tot 6 weken



Ultraplatte verfranden – uiterst dunne rug

Voorgestelde toepassingen

- Buitenschilderwerk en vernissen
- Afplaktoepassingen in de bouw
- Schilderwerk in de metaalbouw, vooral op delicate oppervlakken
- Afplakken voor het afdichten van voegen
- Algemene industriële afplaktoepassingen voor verf
- Drogen met lucht en in de oven uitharden van verf en lak
- Systemen met drogen in de oven, infrarode straling of hittelampen
- Afplakken van onderdelen voor poedercoating op hoge temperatuur
- Splitsen van siliconenbekledingen, folie en papier
- Tijdelijk bevestigen, vastmaken of vasthouden
- Geschikt voor cyclussen met infrarood/uv-uitharden en bakken



3M™ Afplaktapes

Productnummer	101E	201E	301E	401E	501E	2814	244	218	8901	8902	8905	8991	8992	8995
Eigenschappen/ geschikt voor	Voordelige maskeertape	Universele maskeertape	Hoogwaardige maskeer- tape	Extra hoog- waardige maskeertape	Speciale maskeertape voor hoge temperatu- ren	UV-besten- dig 14 dagen. Scherpe verflijnen.	UV-besten- dig 30 dagen. Scherpe verflijnen.	Fine Line-mas- keertape	Hoogwaar- dige poeder- coating	Hoogwaar- dige poeder- coating	Hoogwaar- dige poeder- coating	Afplakken in extreme omgevingen	Afplakken in extreme omgevingen	Afplakken in extreme omgevingen
Hoofdkenmerken														

► Kies de juiste tape voor uw toepassingsomstandigheden

► Fysieke en prestatie-eigenschappen, belangrijkste kenmerken

► Voorgestelde toepassingen

Gebruik van het product

Alle verklaringen, technische informatie en aanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op tests of ervaringen die 3M betrouwbaar acht, maar de nauwkeurigheid of volledigheid van deze informatie wordt niet gegarandeerd. Factoren waarover 3M geen controle heeft, kunnen het gebruik en de prestaties van een 3M-product in een bepaalde toepassing echter beïnvloeden, met inbegrip van de condities waaronder het product wordt gebruikt en de tijd en milieuomstandigheden waarin het product wordt geacht te presteren. Omdat alleen de gebruiker met deze factoren bekend is en er invloed op heeft, is het essentieel dat de gebruiker het 3M-product evalueert om te bepalen of het geschikt is voor een specifiek doel en voor de methode of toepassing waarvan de gebruiker gebruikmaakt. Alle vragen over de betrouwbaarheid van dit product vallen onder de verkoopvoorwaarden, waarop de geldende wetgeving mogelijk van toepassing is.

Sluiten van kartonnen dozen

Onze oplossingen voor het sluiten van dozen bieden betrouwbare en veilige verpakkingen en zijn eenvoudig aan te brengen; ze leveren tevens continu de beste prestaties, besparen klanten tijd en geld en stellen hun reputatie veilig.

Betrouwbare,
veilige
afscherming
en eenvoudig
aanbrengen.



Voordelen voor eindgebruiker



Onze kwaliteitstapes houden productielijnen gaande met minder onderbrekingen en garanderen dat uw pakketten gesloten aankomen



Na het aanbrengen presteert het product uitstekend bij alle temperaturen waarmee verpakte producten tijdens verzending en opslag te maken kunnen krijgen



Betrouwbare, veilige bevestiging, gemakkelijk aan te brengen



Splijt niet bij ruwe behandeling en absorbeert schokken



Hecht onmiddellijk op uiteenlopende oppervlakken en werkt bijzonder goed op lastig materiaal zoals gerecycled golfkarton en karton



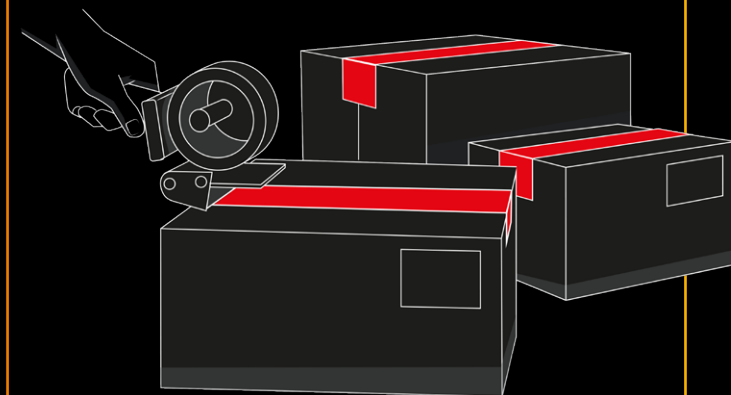
Goede prestaties in een breed temperatuurbereik, vooral in koude en vochtige toepassingen



Minder lawaai in de werkzone dankzij langzaam, geruisloos afwikkelen

Voorgestelde toepassingen

- Sluiten van lichte dozen
- Sluiten van lichte tot middelzware dozen
- Sluiten van kartonnen dozen met één strip
- Sluiten van dozen met een hoog gehalte aan gerecycled materiaal
- Sluiten en bundelen van lichte pakketten met warmtekrimp



3M™ Dozensluttape

Productnummer	309	313	369	371	6890	3739	375E
Eigenschappen/ geschikt voor	Geluidsarm en kouder en vochtiger	Geluidsarm en kouder en vochtiger	Voordelig Universeel	Universeel	Kwaliteitstape	Kwaliteitstape	Hoogwaardige tape
Hoofdkenmerken							

► Kies de juiste tape voor uw toepassingsomstandigheden

► Fysieke en prestatie-eigenschappen, belangrijkste kenmerken

► Voorgestelde toepassingen

Gebruik van het product

Alle verklaringen, technische informatie en aanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op tests of ervaringen die 3M betrouwbaar acht, maar de nauwkeurigheid of volledigheid van deze informatie wordt niet gegarandeerd. Factoren waarover 3M geen controle heeft, kunnen het gebruik en de prestaties van een 3M-product in een bepaalde toepassing echter beïnvloeden, met inbegrip van de condities waaronder het product wordt gebruikt en de tijd en milieuomstandigheden waarin het product wordt geacht te presteren. Omdat alleen de gebruiker met deze factoren bekend is en er invloed op heeft, is het essentieel dat de gebruiker het 3M-product evalueert om te bepalen of het geschikt is voor een specifiek doel en voor de methode of toepassing waarvan de gebruiker gebruikmaakt. Alle vragen over de betrouwbaarheid van dit product vallen onder de verkoopvoorwaarden, waarop de geldende wetgeving mogelijk van toepassing is.

3M Blisterverpakningsprogramma op korte rol

Bestsellers voor verbinden, bevestigen en afdichten

Er is werk aan de winkel. U wilt de beste producten om goed werk te leveren.

3M heeft handige oplossingen om uw werk te vergemakkelijken:

Altijd het gezochte product voor verbinden, bevestigen of afdichten.

Dankzij onze blisterverpakkingen klaart u elke klus snel en gemakkelijk.

- Altijd gemakkelijk – past in uw gereedschapskist
- Altijd schoon – zit in een afgesloten blisterverpakking
- Altijd handig – sneller verbinden, bevestigen en afdichten, want u hebt steeds het juiste product



3M™ VHB™ Hoogwaardige verbindingstapes



3M™ VHB™ Tape 4910

Om transparante materialen duurzaam te verbinden of overal waar een doorzichtige verbinding vereist is.

Breedte	Lengte	Dikte	Kleur
19 mm	11 m	1.0 mm	Transparant

3M™ VHB™ Tape 5952

Voor een permanente hechting aan poedercoatings en harde onregelmatige ondergronden. Hecht uitstekend aan de meest uiteenlopende oppervlakken, waaronder kunststoffen en lakken met een hoge tot middelhoge oppervlakte-energie, metalen en glas.

19 mm	11 m	1.1 mm	Zwart
-------	------	--------	-------

3M™ VHB™ Tape 5962

Dikkere versie van 3M™ VHB™ Tape 5952.

19 mm	8 m	1.6 mm	Zwart
-------	-----	--------	-------

3M™ VHB™ Tape 4941

Voor permanente verbindingen met een hoge hechtcracht in kritieke toepassingen met materialen met een hoge tot middelhoge oppervlakte-energie. Bestand tegen weekmakers.

19 mm	5.5 m	2.3 mm	Grijs
-------	-------	--------	-------

3M™ VHB™ Tapes GPH-110GF

Voor duurzame en betrouwbare verbindingen bij hoge temperaturen en meerdere materialen.

19 mm	11 m	1.1 mm	Grijs
-------	------	--------	-------

3M™ VHB™ LSE-110WF

Permanente hechting voor het verlijmen zonder primer van kunststoffen en composietmaterialen met lage oppervlakte-energie.

19 mm	11 m	1.1 mm	Wit
-------	------	--------	-----

3M™ Krachtige Dubbelzijdige Tape



3M™ Krachtige Dubbelzijdige Tape GPT-020

Uitstekende initiële hechting voor betere prestatie, hecht krachtig op zeer uiteenlopende oppervlakken.

Breedte	Lengte	Dikte	Kleur
19 mm	50 m	0.2 mm	Transparant

3M™ Hersluitbare bevestigingen



3M™ Dual Lock™ Hersluitbaar klikband SJ355B

Hecht aan diverse ondergronden, waaronder metalen en kunststoffen, zoals acrylaat, polycarbonaat en ABS. Binnen- en buitengebruik.

Breedte

Lengte

Dikte

Kleur

25 mm

2.5 m

5.7 mm

Zwart

3M™ Dual Lock™ Hersluitbaar klikband SJ356B

Ontworpen om transparant te ogen, hecht aan diverse ondergronden, waaronder metalen, glas en kunststoffen, zoals acrylaat, polycarbonaat en ABS. Binnen- en buitengebruik.

25 mm

2.5 m

5.7 mm

Transparant

3M™ Dual Lock™ Hersluitbaar klikband SJ354B

Ontwikkeld voor kunststoffen (acrylaat, polycarbonaat en ABS), poedercoatings en materialen met lage oppervlakte-energie (polypropyleen en polyethyleen). Binnengebruik.

25 mm

2.5 m

5.7 mm

Zwart

3M™ Dual Lock™ Hersluitbaar klikband SJ387B

Sterke, betrouwbare en gebruiksvriendelijke hersluitbare bevestiging ter vervanging van schroeven, spijkers, drukkers en klinknagels. Hecht op tal van ondergronden, waaronder metalen, poedercoatings en kunststoffen, zoals acrylaat, polycarbonaat en ABS. Binnen- en buitengebruik.

25 mm

2.5 m

6.1 mm

Zwart

3M™ Klittenband SJ352Bbk (Zwart)

Alternatief voor uiteenlopende bevestigingsmethoden, zoals ritsen, schroeven, drukkers, haken etc.

25 mm

1.25 m / stuk

3.6 mm

Zwart

3M™ Klittenband SJ352Bwk (Wit)

Alternatief voor uiteenlopende bevestigingsmethoden, zoals ritsen, schroeven, drukkers, haken etc.

25 mm

1.25 m / stuk

3.6 mm

Wit

3M™ Extreme afdichtingstapes



3M™ Extreme afdichtingstape 4411N (Doorzichtig)

Professionele afdichting over bestaande voegen of naden, die mag blootstaan aan direct zonlicht, extreme temperaturen en vochtigheid.

50 mm

5.5 m

1.0 mm

Transparant

3M™ Extreme afdichtingstape 4411B (Zwart)

Professionele afdichting over bestaande voegen of naden, die mag blootstaan aan direct zonlicht, extreme temperaturen en vochtigheid.

50 mm

5.5 m

1.0 mm

Zwart



Productgebruik

Alle verklaringen, technische informatie en aanbevelingen in dit document zijn gebaseerd op tests of ervaringen die 3M betrouwbaar acht, maar de nauwkeurigheid of volledigheid van deze informatie wordt niet gegarandeerd. Factoren waarover 3M geen controle heeft, kunnen het gebruik en de prestaties van een 3M-product in een bepaalde toepassing echter beïnvloeden, met inbegrip van de condities waaronder het product wordt gebruikt en de tijd en omgevingsomstandigheden waarin het product wordt geacht te presteren. Omdat alleen de gebruiker met deze factoren bekend is en er invloed op heeft, is het essentieel dat de gebruiker het 3M-product evalueert om te bepalen of het geschikt is voor een specifiek doel en voor de methode of toepassing waarvan de gebruiker gebruikmaakt. Alle zaken met betrekking tot de aansprakelijkheid voor dit product vallen onder de verkoopvoorwaarden, tenzij wettelijke regelingen anders bepalen.

3M-oplossingen voor uitdagingen op het gebied van verbinden en monteren

Stelt montage u voor een uitdaging?
Hebt u hulp nodig bij het vinden van het juiste product voor uw project?

Neem contact op met uw distributeur



Beschikbaar via:



<https://www.duursma.nl/>