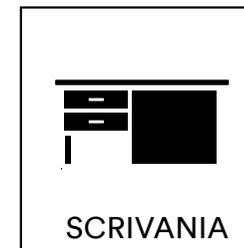
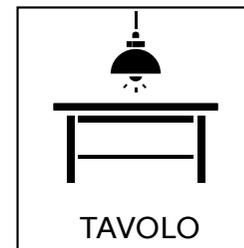
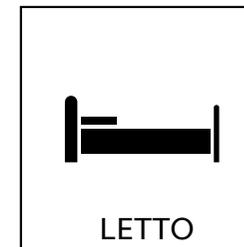
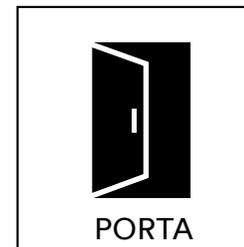
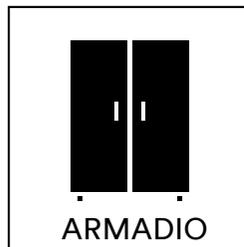


**3M** Science.  
Applied to Life.™

# Tecnologie Adesive e Nastri: Soluzioni Innovative per il Mercato del Mobile

MERCATO DEL MOBILE

# FURNISHING



1. Accoppiaggio telai in alluminio per porte scorrevoli in vetro
2. Riduzione vibrazioni dovute alla combinazione metallo vetro (applicato sulla testa dei vetri)
3. Incollaggio pannelli in acrilico/corlan/parapan/wiston su pannelli alveolari in alluminio per piani e ante
4. Incollaggio profili in alluminio su cassette in legno
5. Incollaggio elemento in vetro retro verniciato su pannello multistrato
6. Ammortizzazione cassette





## 3M™ VHB™ 4905F

Nastro biadesivo in schiuma acrilica con adesivo acrilico conformabile trasparente, adatta per il fissaggio di materiali trasparenti oppure per applicazioni in cui è necessario avere una linea d'incollaggio invisibile. Il prodotto possiede valori di resistenza alla pelatura, al taglio e alla trazione inferiori rispetto ad altri nastri biadesivi della famiglia VHB™, a causa della morbidezza intrinseca dell'adesivo.



## 3M™ VHB™ 4919

Nastro biadesivo conformabile in schiuma acrilica, adatto per il fissaggio di un'ampia gamma di materiali; la conformabilità del nastro migliora il contatto con le superfici. Il prodotto presenta prestazioni analoghe ai nastri biadesivi VHB 4936 e VHB 4941.



## 3M™ VHB™ 4936

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primers. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto a un nastro biadesivo VHB tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca. Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. E' adatto per applicazioni sia in esterno sia in interno.

Accoppiaggio telai in alluminio per porte scorrevoli in vetro:  
 3M™ VHB™ 4905F  
 3M™ VHB™ 4919  
 3M™ VHB™ 4936





## 3M™ VHB™ 4905F

Nastro biadesivo in schiuma acrilica con adesivo acrilico conformabile trasparente, adatta per il fissaggio di materiali trasparenti oppure per applicazioni in cui è necessario avere una linea d'incollaggio invisibile. Il prodotto possiede valori di resistenza alla pelatura, al taglio e alla trazione inferiori rispetto ad altri nastri biadesivi della famiglia VHB™, a causa della morbidezza intrinseca dell'adesivo.

Riduzione vibrazioni dovute alla combinazione metallo vetro (applicato sulla testa dei vetri):  
3M™ VHB™ 4905F





## 3M™ Adesivo strutturale DP8810

3M™ Scotch-Weld DP8810NS è un adesivo acrilico bicomponente ad alte prestazioni caratterizzato da un odore inferiore rispetto alla maggior parte degli adesivi acrilici.

Questi prodotti tenacizzati offrono una elevata resistenza al taglio, alla pelatura ed all'impatto, oltre ad una elevata adesione su molte plastiche e metalli. L'eccezionale velocità di polimerizzazione consente di raggiungere una tenuta strutturale in pochi minuti.

Incollaggio pannelli in acrilico/coriano/parapan/wiston su pannelli alveolari in alluminio per piani e ante:  
3M™ DP8810





## 3M™ VHB™ 4646F

Il prodotto 4646F è un nastro biadesivo in schiuma acrilica, grigio scuro, con elevata adesione iniziale. Il liner di questo nastro è costituito da una pellicola di polietilene rosso. L'eccellente resistenza termica ne consente l'utilizzo prima di processi di verniciatura a polvere.

Incollaggio profili in alluminio su cassetti  
in legno:  
3M™ VHB™ 4646F





## 3M™ PU 760

Il 3M Scotch-Weld™ 760 è un adesivo sigillante ibrido ideale per incollaggi e sigillature dove è richiesta una tenuta meccanica superiore. È un adesivo sigillante mono-componente igroindurente. Ha un'ottima resistenza agli UV e dura nel tempo. Resiste a temperature che vanno dai -20°C ai 100°C e alle screpolature. È un prodotto inerte dopo il processo di reticolatura (indurimento) che avviene completamente dopo 24-36 ore. Resiste alle aggressioni chimiche ed ha un effetto sigillante





## 3M™ SJ 5632

Polimero poliuretano trasparente in rotoli con adesivo acrilico sensibile a pressione. Trasparente, dotato di eccellente resistenza all'ingiallimento, può essere fustellato in varie forme e misure. Non rovina le superfici e garantisce eccellenti proprietà ammortizzanti e di resistenza all'abrasione.



## 3M™ SJ 5616

Polimero poliuretano trasparente in rotoli con adesivo acrilico sensibile a pressione. Trasparente, dotato di eccellente resistenza all'ingiallimento, può essere fustellato in varie forme e misure. Non rovina le superfici e garantisce eccellenti proprietà ammortizzanti e di resistenza all'abrasione.



## 3M™ SJ 5608

Polimero poliuretano trasparente in rotoli con adesivo acrilico sensibile a pressione. Trasparente, dotato di eccellente resistenza all'ingiallimento, può essere fustellato in varie forme e misure. Non rovina le superfici e garantisce eccellenti proprietà ammortizzanti e di resistenza all'abrasione.

Ammortizzazione cassetti:  
3M™ SJ 5632  
3M™ SJ 5616  
3M™ SJ 5608



# SEDIA

MERCATO DEL MOBILE

1. Attaccare il logo
2. Incollaggio gambe ed elementi vari di sedia in polipropilene
3. Incollaggio gambe in ferro con struttura sedia
4. Incollaggio sedile in legno su struttura in metallo



## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo conformabile in schiuma acrilica, adatto per il fissaggio di un'ampia gamma di materiali; la conformabilità del nastro migliora il contatto con le superfici. Il prodotto presenta prestazioni analoghe ai nastri biadesivi VHB™ 4936 e VHB™ 4941.

Attaccare il logo:  
3M™ VHB™ 4941





## 3M™ Scotch-Weld™ DP8010

3M™ Scotch-Weld™ DP8010 è un adesivo strutturale bicomponente con base acrilica. Presenta un rapporto di miscelazione semplice (10:1), ed è adatto all'incollaggio di molte superfici plastiche a bassa energia superficiale inclusi TPO, polipropilene e polietilene, senza particolari preparazioni superficiali.

Adatto ad incollaggio substrati diversi, incollaggi strutturali su poliolefine senza particolari preparazioni superficiali.

Può sostituire viti, rivetti, saldatura fra materiali plastici, e processi in cui è previsto un attacco chimico, l'applicazione di un primer o trattamenti superficiali in molte applicazioni.

Incollaggio gambe ed elementi vari di sedie in polipropilene:  
3M™ DP8010





## 3M™ DP490

3M™ Scotch-Weld™ DP490 è un adesivo strutturale epossidico bicomponente ad alte prestazioni, tissotropico, di colore nero, con buone proprietà riempitive, tenacizzato. È stato sviluppato per applicazioni dove sono richieste tenacità ed alta resistenza meccanica, ed è indicato specialmente per l'assemblaggio di materiali compositi. L'adesivo ha un'eccellente resistenza alle alte temperature ed all'invecchiamento in condizioni critiche.



## 3M™ DP410

3M™ Scotch-Weld™ DP410 è un adesivo strutturale epossidico bicomponente, a media viscosità. È stato sviluppato per applicazioni dove sono richieste tenacità, alta resistenza meccanica ed una rapida polimerizzazione.



## 3M™ DP110

3M™ Scotch-Weld™ DP110 è un adesivo epossidico bicomponente trasparente che prevede un ciclo di polimerizzazione a temperatura ambiente. È fornito in una comoda cartuccia doppia utilizzabile con l'applicatore EPXTM.



## 3M™ Adesivo strutturale DP8810

3M™ Scotch-Weld DP8810NS è un adesivo acrilico bicomponente ad alte prestazioni caratterizzato da un odore inferiore rispetto alla maggior parte degli adesivi acrilici. Questi prodotti tenacizzati offrono una elevata resistenza al taglio, alla pelatura ed all'impatto, oltre ad una elevata adesione su molte plastiche e metalli. L'eccezionale velocità di polimerizzazione consente di raggiungere una tenuta strutturale in pochi minuti.



## 3M™ Jet-Weld™ TS 230

Gli adesivi termo indurenti Jet-Weld™ sono una famiglia di prodotti poliuretannici, monocomponenti che polimerizzano con l'umidità dell'aria. Vengono applicati caldi e possono incollare un'ampia varietà di substrati quali il legno, le plastiche rinforzate e molti altri tipi di plastica su se stesse, su metallo e su vetro. Il TS 230 è un prodotto spruzzabile e/o estraibile con tempo di presa lungo per l'incollaggio di un'ampia varietà di materie plastiche comprese le polistireniche e le poliacriliche.

Incollaggio gambe in ferro con struttura sedia:  
 3M™ DP490  
 3M™ DP410  
 3M™ DP110  
 3M™ DP8810  
 3M™ TS230





## 3M™ DP490

3M™ Scotch-Weld™ DP490 è un adesivo strutturale epossidico bicomponente ad alte prestazioni, tissotropico, di colore nero, con buone proprietà riempitive, tenacizzato.

È stato sviluppato per applicazioni dove sono richieste tenacità ed alta resistenza meccanica, ed è indicato specialmente per l'assemblaggio di materiali compositi.

L'adesivo ha un'eccellente resistenza alle alte temperature ed all'invecchiamento in condizioni critiche.



## 3M™ DP110

3M™ Scotch-Weld™ DP110 è un adesivo epossidico bicomponente trasparente che prevede un ciclo di polimerizzazione a temperatura ambiente.

È fornito in una comoda cartuccia doppia utilizzabile con l'applicatore EPXTM.



## 3M™ Adesivo strutturale DP8810

3M™ Scotch-Weld DP8810NS è un adesivo acrilico bicomponente ad alte prestazioni caratterizzato da un odore inferiore rispetto alla maggior parte degli adesivi acrilici.

Questi prodotti tenacizzati offrono una elevata resistenza al taglio, alla pelatura ed all'impatto, oltre ad una elevata adesione su molte plastiche e metalli. L'eccezionale velocità di polimerizzazione consente di raggiungere una tenuta strutturale in pochi minuti.

Incollaggio sedile in legno su struttura in metallo:  
 3M™ DP490  
 3M™ DP110  
 3M™ DP8810



1. Incollaggio vetro e legno
2. Incollaggio profili in alluminio su legno
3. Assemblaggio vetrata serigrafata su profilo in alluminio anodizzato
4. Incollaggio elementi decorativi su vetro
5. Incollaggio alluminio con alluminio
6. Incollaggio alluminio e vetro





## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca. Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno che in interno.



## 3M™ VHB™ 4947

Il biadesivo VHB™ 3M™ 4947F è un nastro biadesivo sensibile a pressione adatto per fissare un'ampia gamma di materiali con un supporto in schiuma acrilica conformabile ad alta tenuta. Il colore della schiuma biadesiva è nera ed ha uno spessore di 1,1 mm. È consigliato per l'incollaggio di legno primerizzato, alluminio anodizzato e PVC e per l'assemblaggio di infissi "a inglesina". Adatto per incollare il vetro (usare primer) e per superfici rugose o irregolari.



## 3M™ VHB™ 4950

Nastro biadesivo in schiuma acrilica con adesivo acrilico rigido con eccellente tenuta e durata; la resistenza alla pelatura e al taglio sono notevolmente più elevate di un nastro biadesivo tradizionale. È adatto per applicazioni sia in esterno sia in interno in quanto presentano buona resistenza termica, ai solventi e ai raggi ultravioletti.

## 3M™ PU750 o PU760

Il 3M Scotch-Weld™ 760 è un adesivo sigillante ibrido ideale per incollaggi e sigillature dove è richiesta una tenuta meccanica superiore. È un adesivo sigillante mono-componente igroindurente. Ha un'ottima resistenza agli UV e dura nel tempo. Resiste a temperature che vanno dai -20°C ai 100°C e alle screpolature. È un prodotto inerte dopo il processo di reticolatura (indurimento) che avviene completamente dopo 24-36 ore. Resiste alle aggressioni chimiche ed ha un effetto sigillante.



Incollaggio vetro e legno:  
 3M™ VHB™ 4941  
 3M™ VHB™ 4947  
 3M™ VHB™ 4950  
 3M™ PU750 o PU760





## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno che in interno.



## 3M™ VHB™ 4947

Il biadesivo VHB™ 3M™ 4947F è una nastro biadesivo sensibile a pressione adatto per fissare un'ampia gamma di materiali con un supporto in schiuma acrilica conformabile ad alta tenuta. Il colore della schiuma biadesiva è nera ed ha uno spessore di 1,1 mm.

È consigliato per l'incollaggio di legno primerizzato, alluminio anodizzato e PVC e per l'assemblaggio di infissi "a inglesina". Adatto per incollare il vetro (usare primer) e per superfici rugose o irregolari.



## 3M™ VHB™ 4950

Nastro biadesivo in schiuma acrilica con adesivo acrilico rigido con eccellente tenuta e durata; la resistenza alla pelatura e al taglio sono notevolmente più elevate di un nastro biadesivo tradizionale.

È adatto per applicazioni sia in esterno sia in interno in quanto presentano buona resistenza termica, ai solventi e ai raggi ultravioletti.

Incollaggio profili in alluminio su legno:

3M™ VHB™ 4941

3M™ VHB™ 4947

3M™ VHB™ 4950





## 3M™ VHB™ 4912

Nastro biadesivo in schiuma acrilica con adesivo acrilico rigido con eccellente tenuta e durtata; la resistenza alla pelatura e al taglio sono notevolmente più elevate di un nastro biadesivo radizionale. È adatto per applicazioni sia in esterno sia in interno in quanto presenta buona resistenza termica, ai solventi e alla luce UV.



## 3M™ VHB™ 4915

Nastro biadesivo in schiuma acrilica con adesivo acrilico conformabile trasparente, adatto per il fissaggio di materiali trasparenti oppure per applicazioni in cui è necessario avere una linea d'incollaggio invisibile. Il prodotto possiede valori di resistenza alla pelatura, al taglio e alla trazione inferiori rispetto ad altri nastri biadesivi della famiglia VHB™, a causa della morbidezza intrinseca dell'adesivo.



## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca. Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno che in interno.



## 3M™ VHB™ 4956

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre buona adesione al PVC plastificato; la composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primers. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca. Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno sia in interno.

Assemblaggio vetrata serigrafata su profilo in alluminio anodizzato:  
 3M™ VHB™ 4912  
 3M™ VHB™ 4915  
 3M™ VHB™ 4941  
 3M™ VHB™ 4956





## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno che in interno.

Incollaggio elementi decorativi su vetro:  
3M™ VHB™ 4941





## 3M™ PU 760

Il 3M Scotch-Weld™ 760 è un adesivo sigillante ibrido ideale per incollaggi e sigillature dove è richiesta una tenuta meccanica superiore. È un adesivo sigillante mono-componente igroindurente. Ha un'ottima resistenza agli UV e dura nel tempo. Resiste a temperature che vanno dai -20°C ai 100°C e alle screpolature. È un prodotto inerte dopo il processo di reticolatura (indurimento) che avviene completamente dopo 24-36 ore. Resiste alle aggressioni chimiche ed ha un effetto sigillante



## 3M™ Adesivo strutturale DP8810

3M™ Scotch-Weld DP8810NS è un adesivo acrilico bicomponente ad alte prestazioni caratterizzato da un odore inferiore rispetto alla maggior parte degli adesivi acrilici. Questi prodotti tenacizzati offrono una elevata resistenza al taglio, alla pelatura ed all'impatto, oltre ad una elevata adesione su molte plastiche e metalli. L'eccezionale velocità di polimerizzazione consente di raggiungere una tenuta strutturale in pochi minuti.

Incollaggio alluminio con alluminio:  
3M™ PU760  
3M™ DP8810





## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno che in interno.



## 3M™ VHB™ 4947

Il biadesivo VHB™ 3M™ 4947F è un nastro biadesivo sensibile a pressione adatto per fissare un'ampia gamma di materiali con un supporto in schiuma acrilica conformabile ad alta tenuta. Il colore della schiuma biadesiva è nera ed ha uno spessore di 1,1 mm.

È consigliato per l'incollaggio di legno primerizzato, alluminio anodizzato e PVC e per l'assemblaggio di infissi "a inglesina". Adatto per incollare il vetro (usare primer) e per superfici rugose o irregolari.



## 3M™ VHB™ 4950

Nastro biadesivo in schiuma acrilica con adesivo acrilico rigido con eccellente tenuta e durata; la resistenza alla pelatura e al taglio sono notevolmente più elevate di un nastro biadesivo tradizionale.

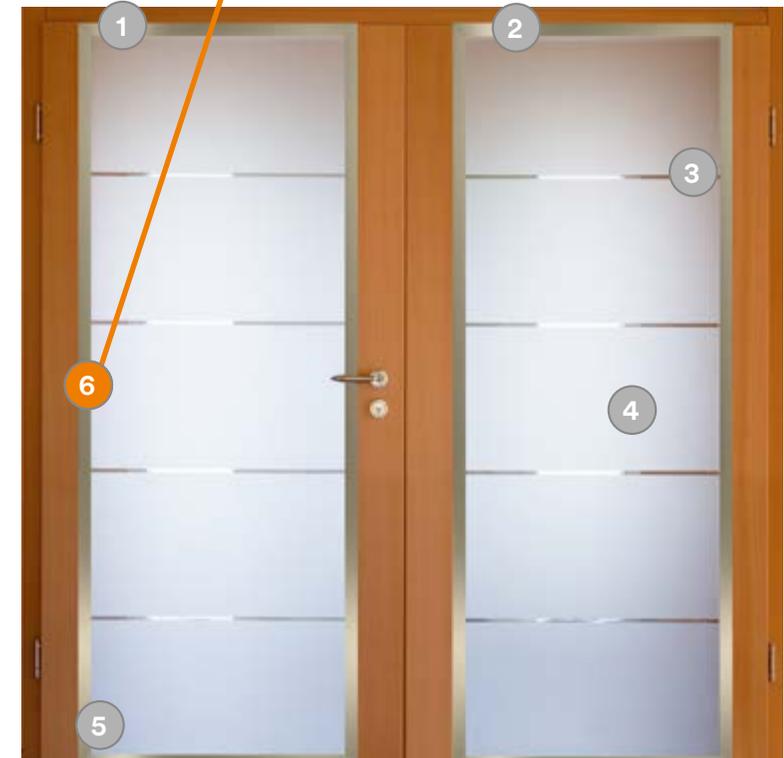
È adatto per applicazioni sia in esterno sia in interno in quanto presentano buona resistenza termica, ai solventi e ai raggi ultravioletti.



## 3M™ VHB™ 4910

Nastro biadesivo in schiuma acrilica con adesivo acrilico conformabile trasparente, adatto per il fissaggio di materiali trasparenti oppure per applicazioni in cui è necessario avere una linea d'incollaggio invisibile. Il prodotto possiede valori di resistenza alla pelatura, al taglio e alla trazione inferiori rispetto ad altri nastri biadesivi della famiglia VHB™, a causa della morbidezza intrinseca dell'adesivo.

Incollaggio alluminio e vetro:  
 3M™ VHB™ 4941  
 3M™ VHB™ 4947  
 3M™ VHB™ 4950  
 3M™ VHB™ 4910



1. Accoppiaggio testata letto in poliuretano smontabile su struttura in legno
2. Incollaggio elementi decorativi su metallo, legno e vetro
3. Attaccare il logo





## 3M™ SJ 3550

3M™ SJ3550, Dual Lock sistema di fissaggio richiudibile di colore nero, flessibile e dotato di un'elevata capacità di tenuta meccanica. Dotato di adesivo acrilico ad alta tenuta VHB™, è consigliato quando si necessitano alte prestazioni. Ideale per sostituire i sistemi di fissaggio tradizionale, quali viti e bulloni, molto utile per fissare parti che devono essere di sovente rimosse. Resistente agli UV ed ai plastificanti. Resiste a cicli secco/umido e caldo/freddo, e viene comunemente utilizzato per aeronautica, auto ed elettronica. È consigliato per tutte le superfici tranne polietilene, polipropilene, tessuti, cuoio, pelle e gomma.

Accoppiaggio testata letto in poliuretano smontabile su struttura in legno:  
3M™ SJ3550





## 3M™ VHB™ 5925

Nastro biadesivo 3M™ VHB™ 5925F in schiuma acrilica con adesivo acrilico conformabile con eccellente tenuta e durata. È adatto per il fissaggio di un'ampia gamma di materiali inclusi quelli a bassa energia superficiale, quali materiali verniciati a polvere e molte plastiche. In molti casi non è necessaria l'abrasione della superficie.



## 3M™ VHB™ 5952

Nastro biadesivo 3M™ VHB™ 5925F in schiuma acrilica con adesivo acrilico conformabile con eccellente tenuta e durata. È adatto per il fissaggio di un'ampia gamma di materiali inclusi quelli a bassa energia superficiale, quali materiali verniciati a polvere e molte plastiche. In molti casi non è necessaria l'abrasione della superficie.



## 3M™ Jet-Weld™ TS 230

Gli adesivi termo indurenti Jet-Weld™ sono una famiglia di prodotti poliuretanici, monocomponenti che polimerizzano con l'umidità dell'aria.

Vengono applicati caldi e possono incollare un'ampia varietà di substrati quali il legno, le plastiche rinforzate e molti altri tipi di plastica su se stesse, su metallo e su vetro. Il TS 230 è un prodotto spruzzabile e/o estraibile con tempo di presa lungo per l'incollaggio di un'ampia varietà di materie plastiche comprese le polistireniche e le poliacriliche.

Incollaggio elementi decorativi su metallo, legno e vetro:  
 3M™ VHB™ 5925  
 3M™ VHB™ 5952  
 3M™ JW 230





## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno che in interno.

Attaccare il logo:  
3M™ VHB™ 4941



# BOX DOCCIA

MERCATO DEL MOBILE

1. Incollaggio guarnizioni di cerniere
2. Attaccare il logo
3. Fissaggio strutturale accessori
4. Fissaggio strutturale maniglie
5. Evitare vibrazioni e contatto tra metallo e vetro





## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno che in interno.



## 3M™ VHB™ 4936

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto a un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno sia in interno.



## 3M™ VHB™ 4905

Nastro biadesivo in schiuma acrilica con adesivo acrilico conformabile trasparente, adatta per il fissaggio di materiali trasparenti oppure per applicazioni in cui è necessario avere una linea d'incollaggio invisibile. Il prodotto possiede valori di resistenza alla pelatura, al taglio e alla trazione inferiori rispetto ad altri nastri biadesivi della famiglia VHB™, a causa della morbidezza intrinseca dell'adesivo.

Incollaggio guarnizioni di cerniere:  
3M™ VHB™ 4941  
3M™ VHB™ 4936  
3M™ VHB™ 4905





## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno che in interno.

Attaccare il logo:  
3M™ VHB™ 4941





## 3M™ VHB™ 4905

Nastro biadesivo in schiuma acrilica con adesivo acrilico conformabile trasparente, adatta per il fissaggio di materiali trasparenti oppure per applicazioni in cui è necessario avere una linea d'incollaggio invisibile. Il prodotto possiede valori di resistenza alla pelatura, al taglio e alla trazione inferiori rispetto ad altri nastri biadesivi della famiglia VHB™, a causa della morbidezza intrinseca dell'adesivo.



## 3M™ VHB™ 4910

Nastro biadesivo in schiuma acrilica con adesivo acrilico conformabile trasparente, adatto per il fissaggio di materiali trasparenti oppure per applicazioni in cui è necessario avere una linea d'incollaggio invisibile. Il prodotto possiede valori di resistenza alla pelatura, al taglio e alla trazione inferiori rispetto ad altri nastri biadesivi della famiglia VHB™, a causa della morbidezza intrinseca dell'adesivo.



## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno che in interno.

Fissaggio strutturale accessori:  
3M™ VHB™ 4905  
3M™ VHB™ 4910  
3M™ VHB™ 4941





## 3M™ VHB™ 4905

Nastro biadesivo in schiuma acrilica con adesivo acrilico conformabile trasparente, adatta per il fissaggio di materiali trasparenti oppure per applicazioni in cui è necessario avere una linea d'incollaggio invisibile. Il prodotto possiede valori di resistenza alla pelatura, al taglio e alla trazione inferiori rispetto ad altri nastri biadesivi della famiglia VHB™, a causa della morbidezza intrinseca dell'adesivo.



## 3M™ VHB™ 4910

Nastro biadesivo in schiuma acrilica con adesivo acrilico conformabile trasparente, adatto per il fissaggio di materiali trasparenti oppure per applicazioni in cui è necessario avere una linea d'incollaggio invisibile. Il prodotto possiede valori di resistenza alla pelatura, al taglio e alla trazione inferiori rispetto ad altri nastri biadesivi della famiglia VHB™, a causa della morbidezza intrinseca dell'adesivo.



## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno che in interno.

Fissaggio strutturale maniglie:  
3M™ VHB™ 4905  
3M™ VHB™ 4910  
3M™ VHB™ 4941



## 3M™ SJ 5632

Polimero poliuretano trasparente in rotoli con adesivo acrilico sensibile a pressione. Trasparente, dotato di eccellente resistenza all'ingiallimento, può essere fustellato in varie forme e misure. Non rovina le superfici e garantisce eccellenti proprietà ammortizzanti e di resistenza all'abrasione.

## 3M™ SJ 5616

Polimero poliuretano trasparente in rotoli con adesivo acrilico sensibile a pressione. Trasparente, dotato di eccellente resistenza all'ingiallimento, può essere fustellato in varie forme e misure. Non rovina le superfici e garantisce eccellenti proprietà ammortizzanti e di resistenza all'abrasione.

Evitare vibrazioni e contatto tra metallo e vetro:  
3M™ SJ 5632  
3M™ SJ 5616



# PIANO LAMINATO

MERCATO DEL MOBILE

1. Accoppiaggio lamierini su piano in mdf
2. Isolamento dal calore del piano cottura
3. Attaccare il logo





## 3M™ 9502

Nastro Adesivo Transfer con adesivo 220. E' una scelta economica per incollaggi industriali di metalli, metalli verniciati, e plastiche ad alta energia superficiale. Spessore 60µm.



## 3M™ 9505

Nastro Adesivo Transfer con adesivo 220. E' una scelta economica per incollaggi industriali di metalli, metalli verniciati, e plastiche ad alta energia superficiale. Spessore 120µm.

Accoppiaggio lamierini su piano  
in mdf:  
3M™ 9502  
3M™ 9505





## 3M™ Aluminium Foil Tape 425

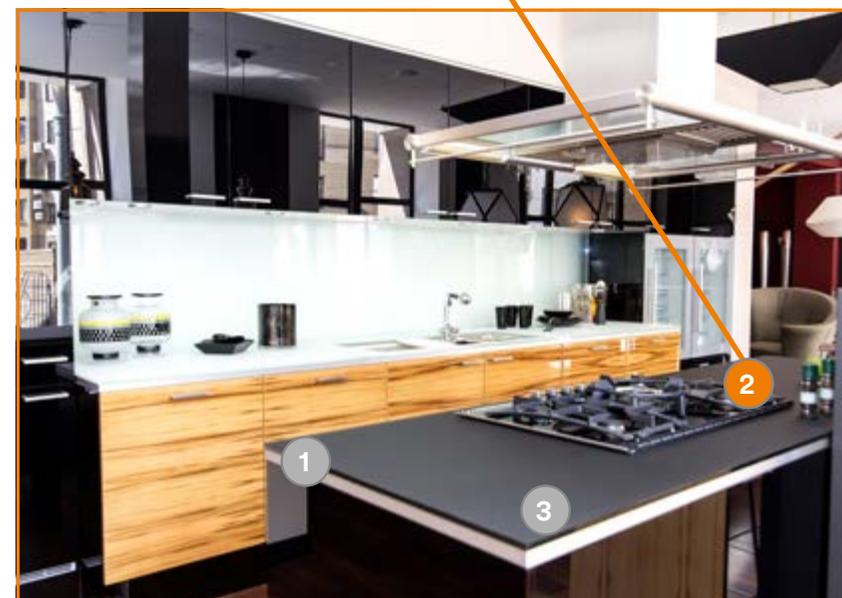
Il nastro in alluminio 3M™ 425 è formato da un supporto in alluminio ricotto abbinato ad un adesivo acrilico trasparente. Il bassissimo coefficiente di trasmissione del vapore acqueo rende questi nastri degli ottimi sigillanti.

L'adesivo acrilico abbinato al supporto in alluminio offre proprietà ideali per una lunga durata in ambiente interno ed esterno.

Particolarmente indicato per:

- garantire un'eccellente barriera all'umidità per gli elettrodomestici bianchi.
- uso generico per riflettere e dissipare il calore.
- fornire un sostegno meccanico di cavi elettrici e contribuire ad aumentare la superficie di scambio delle serpentine di raffreddamento per gli elettrodomestici.

Isolamento dal calore del piano cottura:  
3M™ 425



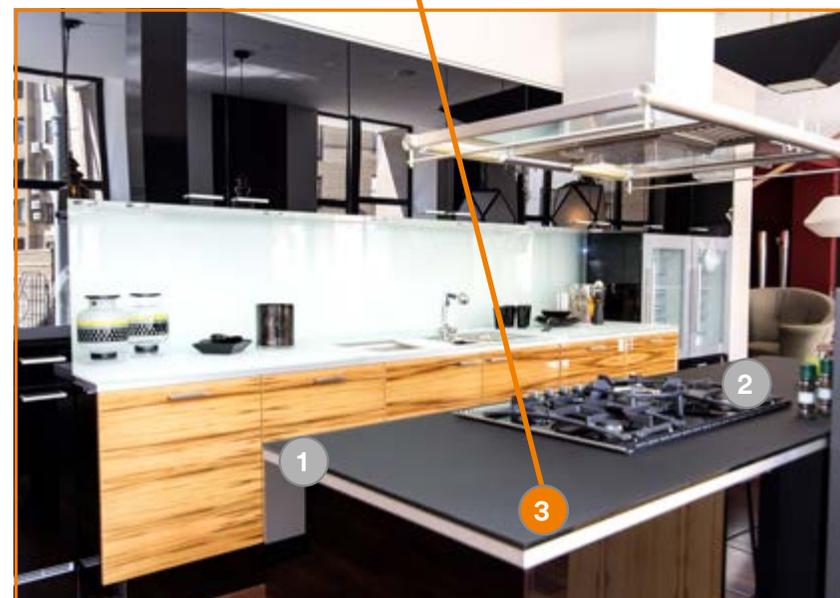


## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno che in interno.

Attaccare il logo:  
3M™ VHB™ 4941



# TAVOLO

MERCATO DEL MOBILE

1. Appoggio vetro trasparente su gambe in metallo
2. Attaccare il logo
3. Incollaggio piedi in acciaio su gambe in vetro
4. Incollaggio supporti in metallo su legno
5. Incollaggio vetro trasparente su supporti in metallo
6. Assemblaggio alluminio e vetro



## 3M™ SJ 5816

Polimero poliuretano trasparente in rotoli con adesivo acrilico sensibile a pressione. Di colore nero, dotato di eccellente resistenza all'ingiallimento, può essere fustellato in varie forme e misure. Non rovina le superfici e garantisce eccellenti proprietà ammortizzanti e di resistenza all'abrasione.

## 3M™ SJ

Polimero poliuretano trasparente in rotoli con adesivo acrilico sensibile a pressione. Di colore nero, dotato di eccellente resistenza all'ingiallimento, può essere fustellato in varie forme e misure. Non rovina le superfici e garantisce eccellenti proprietà ammortizzanti e di resistenza all'abrasione.

## 3M™ SJ 5616

Polimero poliuretano trasparente in rotoli con adesivo acrilico sensibile a pressione. Trasparente, dotato di eccellente resistenza all'ingiallimento, può essere fustellato in varie forme e misure. Non rovina le superfici e garantisce eccellenti proprietà ammortizzanti e di resistenza all'abrasione.

## 3M™ SJ 5632

Polimero poliuretano trasparente in rotoli con adesivo acrilico sensibile a pressione. Trasparente, dotato di eccellente resistenza all'ingiallimento, può essere fustellato in varie forme e misure. Non rovina le superfici e garantisce eccellenti proprietà ammortizzanti e di resistenza all'abrasione.



Appoggio vetro trasparente su  
gambe in metallo:  
3M™ SJ  
3M™ SJ5816  
3M™ SJ5616  
3M™ SJ 5632



## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno che in interno.



Attaccare il logo:  
3M™ VHB™ 4941



## 3M™ DP810

3M™ Scotch-Weld™ DP810 è un adesivo acrilico bicomponente tenacizzato, presenta un rapporto di miscelazione 1:1 ed una minor emissione di odore rispetto alla maggior parte degli adesivi acrilici. L'adesivo presenta eccellente resistenza al taglio e alla pelatura assieme a buone caratteristiche di durata e resistenza agli urti, e adatto per molti metalli, ceramiche, gomme, plastiche, legno anche con una minima preparazione delle superfici.





## 3M™ Adesivo strutturale DP8810

3M™ Scotch-Weld DP8810NS è un adesivo acrilico bicomponente ad alte prestazioni caratterizzato da un odore inferiore rispetto alla maggior parte degli adesivi acrilici.

Questi prodotti tenacizzati offrono una elevata resistenza al taglio, alla pelatura ed all'impatto, oltre ad una elevata adesione su molte plastiche e metalli. L'eccezionale velocità di polimerizzazione consente di raggiungere una tenuta strutturale in pochi minuti.





## 3M™ VHB™ 4910

Nastro biadesivo in schiuma acrilica con adesivo acrilico conformabile trasparente, adatto per il fissaggio di materiali trasparenti oppure per applicazioni in cui è necessario avere una linea d'incollaggio invisibile. Il prodotto possiede valori di resistenza alla pelatura, al taglio e alla trazione inferiori rispetto ad altri nastri biadesivi della famiglia VHB™, a causa della morbidezza intrinseca dell'adesivo.



Incollaggio vetro trasparente  
su supporti in metallo:  
3M™ VHB™ 4910



## 3M™ Adesivo strutturale DP8810

3M™ Scotch-Weld DP8810NS è un adesivo acrilico bicomponente ad alte prestazioni caratterizzato da un odore inferiore rispetto alla maggior parte degli adesivi acrilici.

Questi prodotti tenacizzati offrono una elevata resistenza al taglio, alla pelatura ed all'impatto, oltre ad una elevata adesione su molte plastiche e metalli. L'eccezionale velocità di polimerizzazione consente di raggiungere una tenuta strutturale in pochi minuti.



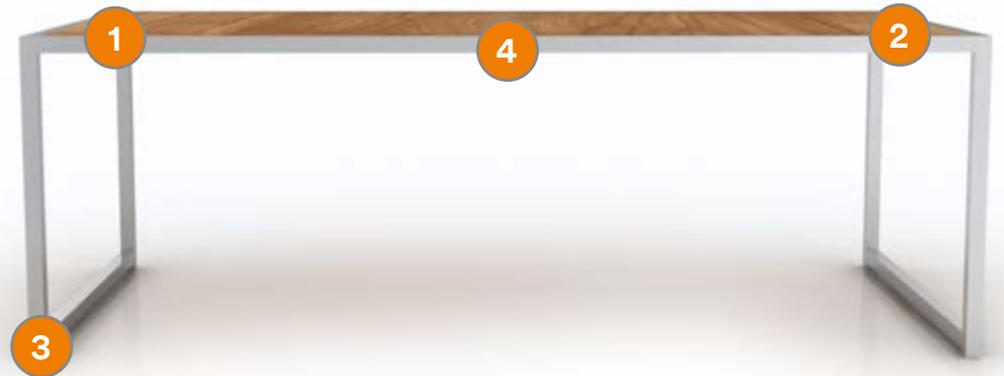
## 3M™ VHB™ 5952

Nastro biadesivo 3M™ VHB™ 5925F in schiuma acrilica con adesivo acrilico conformabile con eccellente tenuta e durata. È adatto per il fissaggio di un'ampia gamma di materiali inclusi quelli a bassa energia superficiale, quali materiali verniciati a polvere e molte plastiche. In molti casi non è necessaria l'abrasione della superficie.



Assemblaggio alluminio  
e vetro:  
3M™ DP8810  
3M™ VHB™ 5952

1. Accoppiaggio struttura verniciata a polvere su laminato/legno/vetro per scrivanie
2. Attaccare il logo
3. Incollaggio elementi in metallo
4. Incollaggio pannello verniciato a polvere su lastra in acciaio

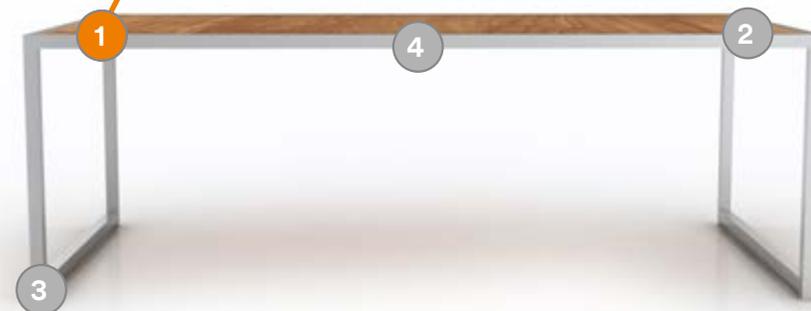




## 3M™ VHB™ 5925

Nastro biadesivo 3M™ VHB™ 5925F in schiuma acrilica con adesivo acrilico conformabile con eccellente tenuta e durata. È adatto per il fissaggio di un'ampia gamma di materiali inclusi quelli a bassa energia superficiale, quali materiali verniciati a polvere e molte plastiche. In molti casi non è necessaria l'abrasione della superficie.

Accoppiaggio struttura verniciata a polvere su laminato/legno/vetro per scrivanie: 3M™ VHB™ 5925



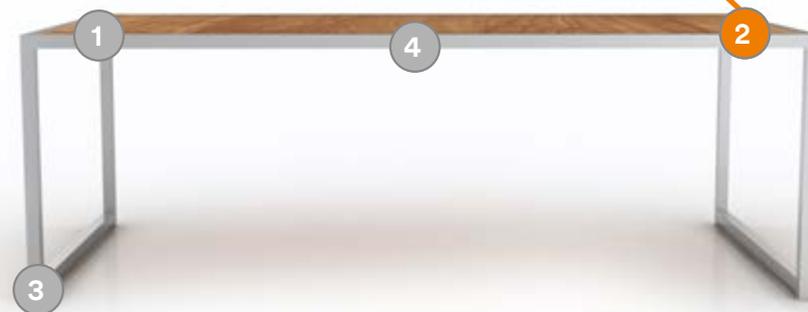


## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno che in interno.

Attaccare il logo:  
3M™ VHB™ 4941





## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

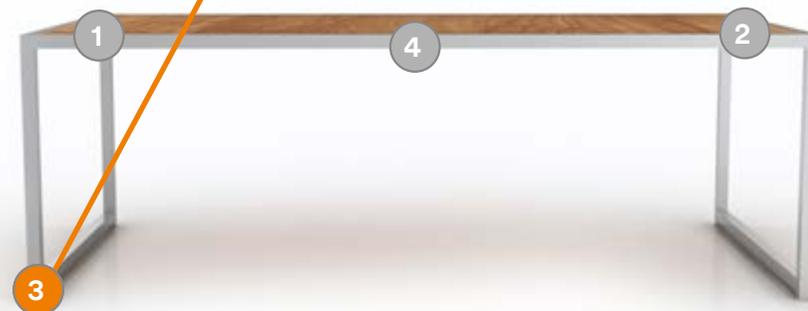
Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno che in interno.



## 3M™ VHB™ 5925

Nastro biadesivo 3M™ VHB™ 5925F in schiuma acrilica con adesivo acrilico conformabile con eccellente tenuta e durata. È adatto per il fissaggio di un'ampia gamma di materiali inclusi quelli a bassa energia superficiale, quali materiali verniciati a polvere e molte plastiche. In molti casi non è necessaria l'abrasione della superficie.

Incollaggio elementi in metallo:  
3M™ VHB™ 4941  
3M™ VHB™ 5925





## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno che in interno.

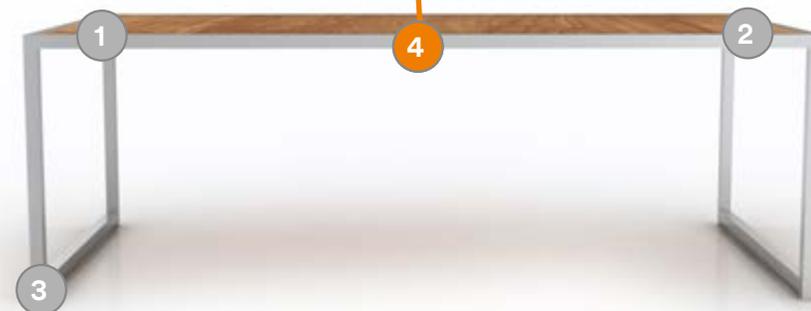


## 3M™ VHB™ 4956

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre buona adesione al PVC plastificato; la composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primers. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno sia in interno.

Incollaggio pannello verniciato a polvere su lastra in acciaio:  
3M™ VHB™ 4941  
3M™ VHB™ 4956



1. Assemblaggio removibile di piano e schienale
2. Accoppiaggio di tessuti e pelli con pannelli in mdf
3. Fissare semilavorati in fase di incollaggio





## 3M™ SJ 3550

3M™ SJ3550, Dual Lock sistema di fissaggio richiudibile di colore nero, flessibile e dotato di un'elevata capacità di tenuta meccanica. Dotato di adesivo acrilico ad alta tenuta VHB™, è consigliato quando si necessitano alte prestazioni. Ideale per sostituire i sistemi di fissaggio tradizionale, quali viti e bulloni, molto utile per fissare parti che devono essere di sovente rimosse. Resistente agli UV ed ai plastificanti. Resiste a cicli secco/umido e caldo/freddo, e viene comunemente utilizzato per aeronautica, auto ed elettronica. È consigliato per tutte le superfici tranne polietilene, polipropilene, tessuti, cuoio, pelle e gomma.



## 3M™ SJ 3560

3M™ SJ3560, Dual Lock sistema di fissaggio richiudibile di colore trasparente, flessibile e dotato di un'elevata capacità di tenuta meccanica. Dotato di adesivo acrilico ad alta tenuta VHB™, è consigliato quando si necessitano alte prestazioni. Ideale per sostituire i sistemi di fissaggio tradizionale, quali viti e bulloni, molto utile per fissare parti che devono essere di sovente rimosse. Resistente agli UV ed ai plastificanti. Resiste a cicli secco/umido e caldo/freddo, e viene comunemente utilizzato per aeronautica, auto ed elettronica. È consigliato per tutte le superfici tranne polietilene, polipropilene, tessuti, cuoio, pelle e gomma.

## 3M™ SJ 3526 e SJ 3527

Gli Scotchmate™ SJ 3526 (loop) e SJ 3527 (hook) sono sistemi richiudibili autoadesivi. Il sistema adesivo è in gomma-resina che conferisce un'ottima adesione iniziale.



Assemblaggio removibile di piano e schienale:  
 3M™ SJ 3550  
 3M™ SJ 3560  
 3M™ SJ 3526  
 3M™ SJ 3527





## 3M™ 950

Nastro transfer con sistema adesivo acrilico modificato pressure sensitive che fornisce elevata adesione e buona resistenza al taglio su un'ampia gamma di materiali, comprese molte plastiche.

Accoppiaggio di tessuti e pelli  
con pannelli in mdf:  
3M™ 950





## 3M™ 244

Lo Scotch 244 è un nastro di colore giallo oro in carta Kraft liscia con adesivo acrilico caratterizzato da basso spessore del film e bassa adesività, per mascherature fino a 100 °C per un'ora.

La speciale formulazione del sistema adesivo ne consente la rimozione pulita senza residui.

Indicato per uso interno, lunghi periodi di esposizione alla luce solare ne possono rendere difficile la rimozione.

Fissare semilavorati in fase di incollaggio:  
3M™ 244



1. Sigillare il serramento al muro
2. Evitare vibrazione e contatto tra metallo e vetro. Sigillare
3. Assemblaggio profilo in PVC con vetro





## 3M™ 441

Il nastro monoadesivo sigillante Extreme Sealing Tape 441 costituisce un'ottima alternativa a siliconi e sigillanti per l'impermeabilizzazione delle superfici. È costituito da una pellicola in film ionomerico resistente ai graffi, rivestita da un adesivo in morbido acrilato. Sigilla in modo sicuro resistendo in modo ottimale agli agenti atmosferici, ai raggi UV e all'abrasione. È immediatamente verniciabile.



Sigillare il serramento al muro:  
3M™ VHB™ 441

## 3M™ SJ 5632

Polimero poliuretano trasparente in rotoli con adesivo acrilico sensibile a pressione. Trasparente, dotato di eccellente resistenza all'ingiallimento, può essere fustellato in varie forme e misure. Non rovina le superfici e garantisce eccellenti proprietà ammortizzanti e di resistenza all'abrasione.

## 3M™ SJ 5616

Polimero poliuretano trasparente in rotoli con adesivo acrilico sensibile a pressione. Trasparente, dotato di eccellente resistenza all'ingiallimento, può essere fustellato in varie forme e misure. Non rovina le superfici e garantisce eccellenti proprietà ammortizzanti e di resistenza all'abrasione.

## 3M™ SJ 5608

Polimero poliuretano trasparente in rotoli con adesivo acrilico sensibile a pressione. Trasparente, dotato di eccellente resistenza all'ingiallimento, può essere fustellato in varie forme e misure. Non rovina le superfici e garantisce eccellenti proprietà ammortizzanti e di resistenza all'abrasione.

Evitare vibrazione e contatto tra metallo e vetro. Sigillare:  
3M™ SJ 5632  
3M™ SJ 5616  
3M™ SJ 5608





## 3M™ VHB™ 4941

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre una buona adesione al PVC plastificato. La composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primer. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno che in interno.



## 3M™ VHB™ 4956

Nastro biadesivo in schiuma acrilica conformabile con adesivo acrilico che offre buona adesione al PVC plastificato; la composizione dell'adesivo rende il prodotto adatto a vernici e primers. La sua notevole conformabilità assicura un miglior contatto su superfici rigide o irregolari. La resistenza alla pelatura e al taglio sono leggermente inferiori rispetto ad un nastro biadesivo VHB™ tradizionale, fattore dovuto alla sua morbidezza intrinseca.

Il prodotto presenta un potere sigillante su superfici irregolari ed un miglior risultato estetico. È adatto per applicazioni sia in esterno sia in interno.

Assemblaggio profilo in PVC con vetro:  
3M™ VHB™ 4941  
3M™ VHB™ 4956

