



Esperienza adesiva per la stampa flessografica

Assortimento completo di prodotti
per il montaggio cliché e consulenza
esperta per la stampa di imballaggi flessibili

Il tuo partner ideale per realizzare pienamente il potenziale della stampa degli imballaggi

Riduzione dei rifiuti e taglio delle emissioni. Tirature più rapide. Stampe più pulite con meno errori. Tutti fattori importanti per il successo di un progetto di stampa flessografica.

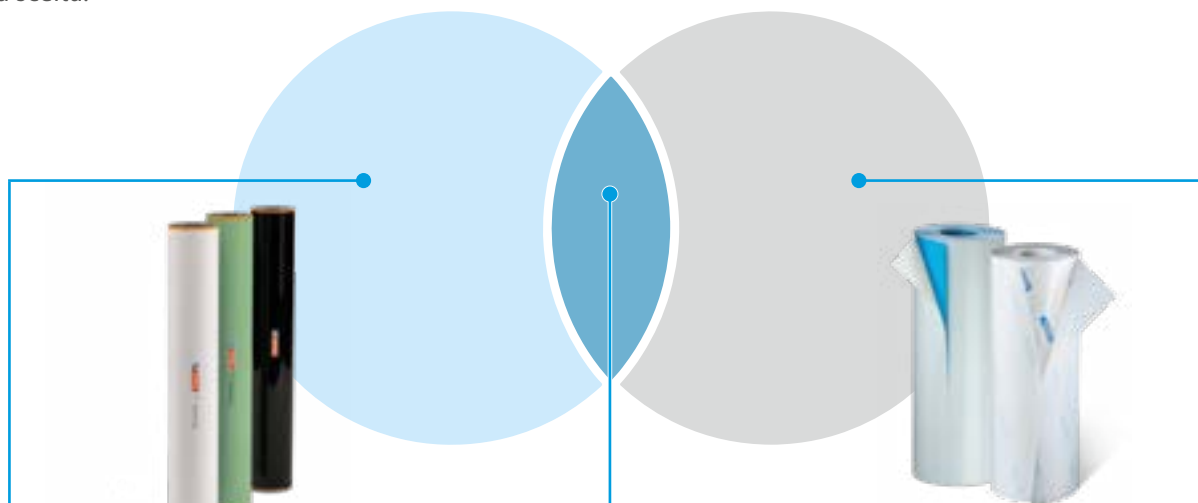
Lavoriamo per semplificare la tua operatività. Lavorando insieme possiamo soddisfare e andare oltre le aspettative di qualità, efficienza, flessibilità e sostenibilità. Utilizziamo tecnologie adesive avanzate e ci avvaliamo di un gruppo di esperti di flessografia provenienti da tutto il mondo.

Il nostro assortimento completo di nastri autoadesivi e di maniche per il montaggio cliché consente di evitare i problemi di stampa più comuni e assicura la migliore qualità di stampa possibile. I nostri corsi di formazione e le nostre consulenze in loco possono contribuire a sviluppare la tua azienda, risparmiando su tempi e materiali.

Ottimizziamo insieme il tuo potenziale di stampa.

Una scelta di prodotti in grado di soddisfare le tue esigenze di montaggio cliché

Scegli tra le maniche autoadesive tesa® Twinlock e i nastri ammortizzanti tesa® Softprint o utilizzali insieme. Riportiamo di seguito uno schema sulle relative caratteristiche principali, da tenere in considerazione al momento della scelta:



tesa® Twinlock

- Per le aziende in cui la sostenibilità rappresenta un fattore decisionale fondamentale
- Investimento iniziale necessario per realizzare la maggior parte delle soluzioni
- Particolarmente adatto e redditizio per le ripetizioni frequenti

Combinazione

È possibile che la soluzione migliore per le tue esigenze preveda l'uso combinato dei due prodotti.

tesa® Softprint

- Elevata flessibilità per la stampa di diversi motivi in vari ambienti di lavoro
- Per le aziende che al momento non prevedono modifiche alla tecnologia utilizzata
- Adatto per molte ripetizioni diverse raramente utilizzate

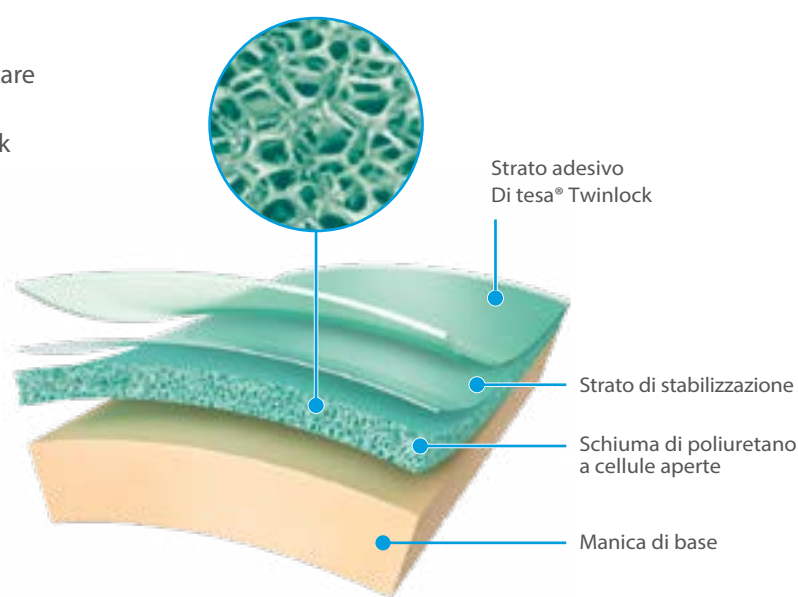
tesa® Twinlock – maniche riutilizzabili per per il montaggio cliché

tesa® Twinlock è la nostra manica autoadesiva, comprimibile e riutilizzabile utilizzata per il montaggio cliché. Il cliché può essere montato direttamente sulla superficie adesiva della manica. Terminata la stampa e dopo aver rimosso il cliché, è possibile riattivare l'adesività, e la manica può essere utilizzata per la lavorazione successiva. Utilizzando procedure adeguate di pulizia e trattamento le maniche tesa® Twinlock possono essere utilizzate più volte, assicurando l'elevato standard di affidabilità ed efficienza che ci si aspetta da noi.

Offriamo:

- Tre livelli di durezza (soft, medium, hard)
- Strati di rivestimento di diverso spessore per realizzare maniche in grado di soddisfare le tue esigenze
- Consulenze oggettive per valutare se tesa® Twinlock sia la soluzione più adeguata alle tue esigenze
- Soluzioni automatizzate per il processo di attivazione di tesa® Twinlock activation process

Applichiamo il rivestimento adesivo sulla manica di base che si sta già utilizzando: grazie alla versatilità e all'efficienza del prodotto non è necessario modificare i processi. Al tipo di manica scelto aggiungiamo uno strato di schiuma poliuretana (PU), un strato di film di stabilizzazione e quindi uno strato realizzato con un polimero formulato in modo da mantenere inalterate le qualità adesive e renderlo permanentemente appiccicoso.



Vantaggi di tesa® Twinlock



Raggiungere gli obiettivi di sostenibilità

Ridurre l'impronta di carbonio: eliminare gli sprechi causati dal montaggio dei cliché con il nastro e ridurre le emissioni di anidride carbonica causate dalle frequenti spedizioni di nastri.



Risparmio di costi e di tempo

Risparmiare sui costi di acquisto, stoccaggio, fissaggio e smontaggio di molti tipi di nastro. L'investimento iniziale nelle maniche tesa® Twinlock si ripagherà in breve tempo.

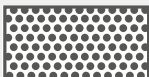




Stampa efficiente e di alta qualità

Il nostro design di alta qualità e gli eccezionali standard di produzione garantiscono una stampa precisa e stabile. È possibile ottenere con facilità lunghe tirature, elevate velocità e un registro perfetto.



Assortimento tesa® Twinlock

Prodotto	Schiuma	Colore	Motivo di Stampa
Manica soft tesa® Twinlock	Poliuretano	Bianco	
Manica medium tesa® Twinlock	Poliuretano	Verde	
Manica hard tesa® Twinlock	Poliuretano	Nero	

L'85% di tutte le maniche prodotte sono di durezza media. Il restante 15% è equamente suddiviso tra i livelli di durezza della schiuma PU soft e hard.

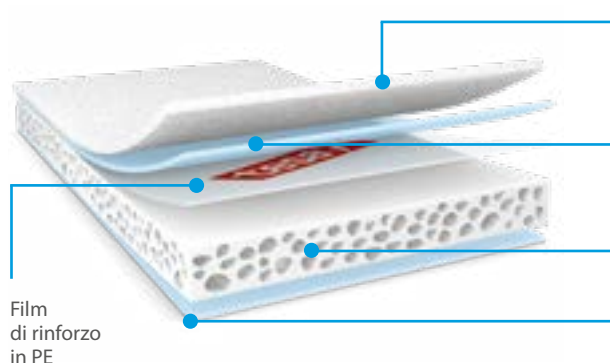
Prodotto	Descrizione
tesa® 74100	Attivatore tesa® Twinlock per attivazione manuale, 5 litri
tesa® 74121	Attivatore tesa® Twinlock 2.0 per Twinlock Activation Machine (TAM), 5 litri
tesa® 60111	Primer disponibile nei colori trasparente e nero
tesa® 74140	Panno fine per la pulizia manuale con blocco di supporto
tesa® 74130	Panno di pulizia medio per la TAM
tesa® 52065	Rullo di pressione in gomma (standard)

tesa® Softprint – assortimento completo di nastri per montaggio cliché

Il nostro assortimento di nastri per il montaggio cliché tesa® Softprint è in continua evoluzione per soddisfare tutte le esigenze del mercato. Le nostre comprovate soluzioni assicurano i più elevati livelli di qualità di stampa e di efficienza di processo.

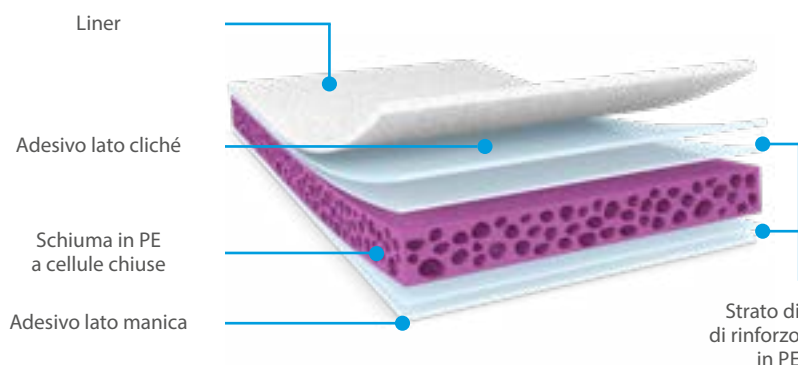
Nel nostro assortimento potrai trovare il nastro più idoneo alle tue esigenze – indipendentemente dall'età, dal tipo di apparecchiatura, dai cliché, dalle maniche o dai cilindri.

- Nel nostro assortimento di adesivi all'avanguardia, potrai sicuramente trovare quello che soddisfa perfettamente le tue esigenze
- I diversi livelli di durezza delle nostre schiume su misura ti consentiranno di ottenere i migliori risultati, a seconda del motivo da stampare
- Siamo l'unico fornitore sul mercato ad offrire due design del prodotto: "Classic" e "Flex", per soddisfare tutte le tipologie di maniche e le necessità di manipolazione



CLASSIC Design

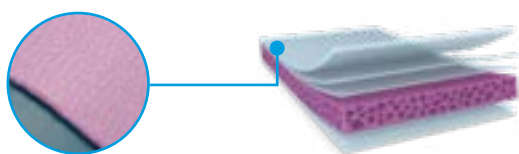
Il film di rinforzo in PET rende stabile il design del nastro e ne facilita lo smontaggio



FLEX Design

Gli strati di rinforzo in PE rendono flessibile il design del nastro ottenendo un'eccellente conformabilità su vari tipi di superfici delle maniche (ad esempio, maniche sottili o graffiate)


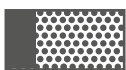




La nostra linea di liner strutturati "easy application" (EA)



Prova il liner tesa® Softprint easy application (EA) per montaggi extra lisci: il liner strutturato crea micro-canali nell'adesivo per evitare l'accumulo di aria sotto il cliché durante le fasi di montaggio e di stampa. Disponibile per prodotti selezionati: fare riferimento alla tabella dei prodotti riportata di seguito.





categoria tesa® Softprint 500

Linea di prodotti	Design del prodotto	X-Soft	Soft	Medium	Medium-Hard	Hard	X-Hard
							
tesa® Softprint STM	Classic	-	72022	72024	72026	72028	-
tesa® Softprint TP	Classic	-	72122	72124	72126	72128	72129
	Flex	-	73122	73124	73126	73128	-
tesa® Softprint SLM	Classic	72220	72222	72224	72226	72228	-
tesa® Softprint TP-X	Classic	-	72322	72324	72326	72328	-
	Flex	-	73322*	73324*	73326*	73328*	-
tesa® Softprint FE	Classic	72420	72422	72424	72426	72428	-
	Flex	-	73422	73424	73426	73428	-
tesa® Softprint FE-X	Classic	-	72522*	72524*	72526*	72528*	-
	Flex	-	73522*	73524*	73526*	73528*	73529**
tesa® Softprint SEC-X	Classic	-	72722	72724	72726	72728	-

* disponibile anche con liner EA

** disponibile solo con liner EA

Selezione della linea di prodotti tesa® Softprint

Condizioni pulite e standardizzate		FE	FE-X	 Riposizionamento del cliché
Condizioni di caldo e umidità elevata	SLM	TP	TP-X	
Freddo e forse non perfettamente pulito		STM		
Fissaggio lato manica  Standard				

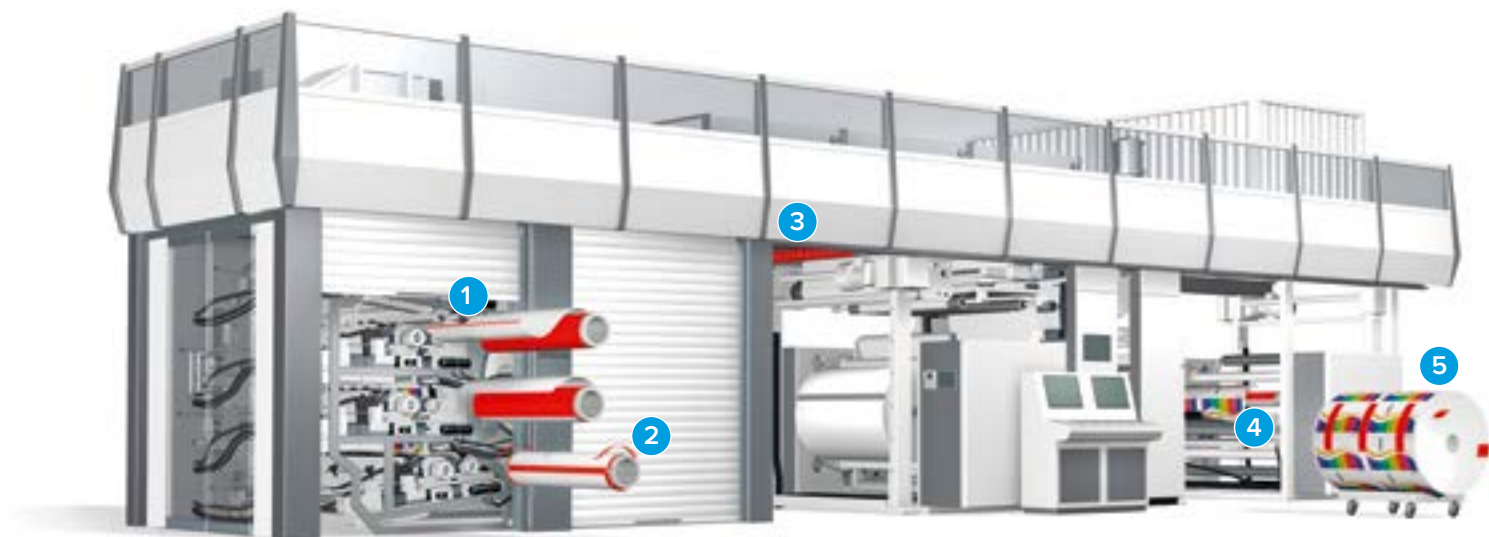
Foam advisor

Per aiutarti nelle fasi iniziali, abbiamo realizzato il FOAM ADVISOR, uno strumento per la selezione dei prodotti che ti aiuterà a identificare il nastro più adeguato al montaggio dei tuoi cliché, un fattore essenziale per ottenere risultati ottimali di stampa. Scopri il nastro più adatto alle tue esigenze inserendo gli attuali parametri di processo.



I prodotti tesa® dimostrano la straordinaria qualità di cui sono dotati giorno dopo giorno e in condizioni difficili e sono regolarmente sottoposti a severi controlli. Tutte le informazioni e i dati tecnici di cui sopra sono forniti al meglio delle nostre conoscenze sulla base della nostra esperienza pratica. Devono essere considerati valori medi e non sono adatti a una determinata specifica tecnica. Pertanto, tesa non può fornire alcuna garanzia, esplicita o implicita, inclusa (senza limitazione alcuna) qualsiasi garanzia implicita di commerciabilità o idoneità per uno scopo particolare. L'utente è responsabile di stabilire se il prodotto tesa® sia adatto a uno scopo particolare e al metodo di applicazione utilizzato. In caso di dubbi, il nostro personale di supporto tecnico sarà lieto di assisterti.

I nostri prodotti complementari per la stampa flessografica



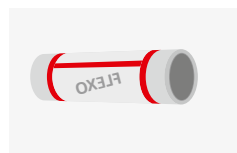
Applicazione

Soluzione

1 Promotore di adesione

tesa® 60111/60160

Consigliato per tutti i prodotti tesa® Softprint



2 Sigillatura dei bordi

tesa® 60404

Nastro adesivo per un fissaggio sicuro su molti materiali diversi

tesa® 4244 PV2

Nastro adesivo con elevata flessibilità



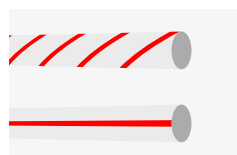
3 Roller wrapping

tesa® Printer's Friend 4863

Nastro in silicone antiscivolo con superficie goffrata

tesa® Printer's Friend 4563

Nastro in silicone antiscivolo con superficie liscia



4 Core starting

tesa® 60404

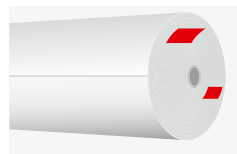
Nastro adesivo per un fissaggio sicuro su mandrini in carta e PE

tesa® 51194

Nastro biadesivo splittabile per l'etichettatura delle giunte al volo

tesa® 51904

Nastro biadesivo ad alta adesività iniziale e aderenza



tesa® 52307

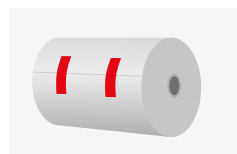
Nastro biadesivo per un facile rilascio

5 Segnalazione dei guasti e end tabbing

tesa® 60404

Diversi colori di nastro disponibili, fissaggio sicuro su molti tipi di materiali

Strumenti aggiuntivi



tesa® 52064

Rullo di pulizia dei cliché

tesa® 52065

Rullo in gomma per montaggio (standard)

Ulteriori informazioni sulle nostre soluzioni di giunzione statica e volante sono disponibili all'indirizzo <https://www.tesa.com/it-it/industria/carta-stampa>



Certifications

Our company is focused on international quality, environmental, and occupational safety standards.

Please find more information regarding our certifications at:
www.tesa.com/certifications

tesa SE
Phone: +49 40 88899 0
tesa.com/company/locations

tesa.it