



Um eine hochelastische und langlebige Transferlösung zu gewährleisten, werden Avery Dennison Stretch Heat Transfers auf Basis einer patentierten Mischung aus Farben und Klebstoffen hergestellt. Die hohe Druckqualität der Ein- oder Mehrfarbendrucke macht jede Marke zum Hingucker und sorgt dafür, dass der exzellente erste Eindruck auch nach häufigem Waschen und Tragen nicht verblasst. Die Stretch-Transfers sind besonders für stark dehnbare und baumwollhaltige Stoffe geeignet und können bis 60° C gewaschen und chemisch gereinigt werden.

Produktvorteile

- Extrem dehnbar, daher vor allem für den Einsatz auf elastischen Stoffen und Textilien, auf denen sich nicht ohne Weiteres applizieren lässt, geeignet
- Die große Flexibilität bei der Applikationstemperatur ermöglicht die Applikation auf Stoffen, die sowohl eine hohe als auch nur niedrige Temperatur vertragen und für Hitzeabdrücke anfällig sind
- Ein transparenter, kaum sichtbarer Kleber, der den Klebstoffrandeffekt auch nach häufigem Waschen auf ein Minimum reduziert
- Der elastische Heat-Transfer dehnt sich mit dem Stoff – ohne Qualitätseinbußen durch häufiges Waschen oder Tragen
- Für ein hochwertiges, interessantes und einzigartiges Erscheinungsbild Ihrer Marke
- Große Farbauswahl, einschließlich Metallicfarben
- Transparenter Polyethylenträger zur einfachen und genauen Positionierung und Applikation



Fakten

- Hervorragende Waschbeständigkeit (bis zu 50 Waschgänge), unempfindlich gegen chemische Reinigung
- Bügeln bei geringer Hitze möglich
- Öko-Tex Standard 100, Produktklasse 1, wird erfüllt – hautfreundlich und gut geeignet für Babybekleidung
- PVC- und phthalatfrei
- Erhältlich auf einem wiederverwertbaren Polyethylenträger, entweder einzeln geschnitten oder als Rollenware

Einsatzbereiche

- Sport- und Funktionsbekleidung
- Wäsche/Lingerie
- Badebekleidung
- Casual Wear



Stretch Transfers: technische Informationen

EIGENSCHAFTEN			
Artikel	Stretch Transfers		
Trägermaterial	100 % Polyethylenträger: wiederverwertbar		
Farben	Ein- oder mehrfarbige Transfers; Metallicfarben auf Wunsch		
Design	Mindestschriftgröße 5 Punkt. Mindestlinienstärke 0,26 mm; individuelles Design möglich. Designwünsche sind uneingeschränkt möglich. Bitte senden Sie uns eine vektorisierte Datei.		
Griff	Weich und flexibel		
Anti-Migration	Auf Wunsch mit einem Schutzfilm gegen Farbmigration		
Verarbeitung	Trägerfolie kann in heißem Zustand abgezogen werden		
Aufmachung	Einzel oder auf Rolle		
EMPFOHLENE APPLIKATIONSBEDINGUNGEN: Bei den folgenden Angaben handelt es sich um Richtlinien, die auf den von Avery Dennison intern durchgeführten Tests basieren. Führen Sie bitte in jedem Fall vor der eigentlichen Produktion eine vollständige Testreihe an Ihren Trägermaterialien durch. Größere Motive erfordern in der Regel eine längere Applikationszeit. Bei hitzeempfindlichen Materialien muss mit niedrigeren Temperaturen gearbeitet werden.			
	Temperatur	Applikationszeit	Druck
Höhere Temperatur/kürzere Applikationsdauer	150° C - 204° C	2 - 5 Sekunden	8 - 20 PSI 0,6 bis 1,4 kg/cm ²
Niedrigere Temperatur/längere Applikationszeit	130° C - 160° C	6 - 12 Sekunden	8 - 20 PSI 0,6 bis 1,4 kg/cm ²
WASCH- UND BÜGELEMPFEHLUNGEN. Waschresistenz und Lebensdauer hängen von der fachgerechten Anwendung ab. Führen Sie bitte in jedem Fall vor der eigentlichen Produktion eine vollständige Testreihe an Ihren Trägermaterialien durch. Die applizierten Transfers sollten vor Testbeginn mindestens 36 Stunden lang aushärten.			
Waschbarkeit	Bis zu 60° C		
Chemische Reinigung	Möglich		
Bügeln	Nur leicht bis zu einer Temperatur von 140° C bügeln; das Bügeleisen immer in Bewegung halten		
TYPISCHE AUFBRINGUNGSMATERIALIEN			
	Stoff oder Stoffmischungen mit Stretcheigenschaften, Baumwolle, Polyester und/oder Nylon mit einer Beimischung aus Elastan, Lycra und/oder Spandex		
LAGERUNG			
	Nicht direkter Hitze, direktem Sonnenlicht oder hoher Feuchtigkeit aussetzen. Produkt nicht gestapelt oder in staubiger Umgebung lagern. Die Lagertemperatur liegt zwischen 0 und 30° C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von maximal 70 %. Unter diesen Bedingungen können die Transfers ein Jahr lang gelagert werden		
ZUSATZINFORMATIONEN			
Zertifikate	Öko-TEX Standard 100, Produktklasse 1; hautfreundlich und gut geeignet für Babybekleidung. Farbechtheit bei Chlor und Meerwasser. ISO 105 E02 und E03 1994.		
Verfügbarkeit	Global verfügbar		

Die Haftung von Avery Dennison beschränkt sich ausschließlich auf den Umtauschwert defekter Transfers. Avery Dennison haftet nicht für Folgeschäden, indirekte oder mittelbare Schäden. Produktänderungen vorbehalten. Alle aufgeführten Angaben basieren auf den durch Avery Dennison durchgeführten Tests. Der Kunde sollte alle Produkte sorgfältig mit den nötigen Verfahren testen. Änderungen der Spezifikationen vorbehalten.

Information and Brand Management Division

Avery Dennison Central Europe GmbH
 Information and Brand Management Division
 Kleinbeckstraße 3-17
 45549 Sprockhövel/Germany
 Tel. +49 2324 7002-0
 Fax +49 2324 7002-292
 E-Mail: central.europe@eu.averydennison.com
 www.ris.averydennison.com

Avery Dennison Central Europe GmbH
 Information and Brand Management Division
 Gewerbestraße 21-23
 32584 Löhne/Germany
 Tel. +49 5731 7806-0
 Fax +49 5731 7806-710
 E-Mail: central.europe@eu.averydennison.com
 www.ris.averydennison.com