

3M Office Markets Product Information Sheet

Gültig ab Okt 2008

Scotch® Crystal Klebeband 600



Allgemeine Beschreibung

Scotch® Crystal Clear Klebeband 600 ist ein hochtransparentes, vielseitig verwendbares Klebeband für den Haus- und Bürogebrauch. Es ist kristallklar und hochtransparent, sowie mit einem langlebigen Klebstoff für permanente Verklebungen beschichtet.

Produkt Merkmale	Wert*
Trägermaterial	Polyolefin Blend
Klebstoff	synthetisches Acrylat
Klebstoff pH-Wert	6.8
Rollenkern	Polystyrol
Klebeband-Farbe	transparent
Schälkraft auf Stahl (Klebkraft)	155 cN/cm ASTM D-3330 / AFERA 4001**
Reißfestigkeit	2.4 daN/cm ASTM D-3759 / AFERA 4004
Dehnfähigkeit	67% ASTM D-3759 / AFERA 4004
Gesamtdicke	50 microns ASTM D-3652 / AFERA 4006
Abrollkraft	0.75 N/cm ASTM D-3811 / AFERA 4008

*Dies sind typische Werte. 3M garantiert nicht, dass jede Rolle diesen jeweiligen präzisen Testwert hat.

** Verfahren: Klebebandstreifen wird auf Metallplatte geklebt und in einem Winkel von 180°C abgezogen.

Eigenschaften / Vorteile / Nutzen:

Eigenschaften (hat)	Vorteil (das heißt)	Nutzen (so dass)
Einzigartiger Polyolefin Blend als Trägermaterial	dünn und stark	Zusammengeklebte Objekte werden nicht "dicker", Klebeergebnis sieht professionell aus.
	Extrem langlebig	Trocknet nicht aus und wird nicht brüchig.
	Von Hand reißbar	Kann ohne Abroller oder Schere benutzt werden.
	Sehr leicht von Plastikspendern abreißbar	Bequem, einfach zu benutzen.
	Extrusionsfilm	Lösungsmittelfreier Herstellungsprozess. Weniger Abgas-Emissionen während der Produktion.
Synthetischer Acrylat Klebstoff	Transparent, langlebig, vergilbt nicht	Verklebung hält lange, bleibt klar und sauber.
	Sehr starke Klebkraft auf vielen unterschiedlichen Oberflächen.	Kein Bedarf nach weiteren Klebebändern.
	Lösungsmittelfreier Herstellungsprozess.	Weniger Abgas-Emissionen während der Produktion.
Oberflächenbeschichtung	Leichtes und kontrolliertes Abrollen des Bandes	Abrollen mit einer Hand, ohne den Abroller mitzuziehen, immer die richtige Menge Klebeband.
Haftvermittler / Primer	Sorgt für eine starke Verbindung zwischen Klebstoff und Trägermaterial	Beim Ablösen des Klebebandes verbleiben keine Klebstoffreste auf den meisten Untergründen.

Anwendungen:

Das Scotch® Crystal Clear Klebeband ist ideal für leichte Verpackungsarbeiten, für Klebeanwendungen zu Hause, im Büro oder in der Schule, für leichte Montagearbeiten, etc.

Lagerhinweise:

Die besten Lagerbedingungen liegen bei 23°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit.