

Avery Dennison® 777CF iA Tech™

Colour Card



Avery Dennison® 777CF iA Tech™

EN

Affordable sign-making solutions that contain less environmentally impactful components should be available to anyone. Our 777 Cast Film Series now comes with a new solvent-free patented adhesive: iA Tech™.

This innovation reduces the use of fossil material compared with solvent adhesives, saving an equivalent

of around 1.6l* of oil per roll (1.23m x 50m), which is equivalent to reducing the emissions generated from 15km driven by an average gasoline-powered car**. Combined with 777CF, iA Tech™ also provides improved cut & weed, along with long-lasting dimensional stability and up to 4 years of clean removability. Metallic colors remain on the standard solvent adhesive.

- Avery Dennison patented iA Tech™ solvent-free adhesive (metallics excluded)
- Excellent cut & weed
- Squared liner imprint for manual conversion
- Very good conformability
- Matched value for money
- Outstanding choice of colours in gloss finish
- Blue silicone liner for white color that enhances face film/backing contrast for easier weeding

DE

Erschwingliche Lösungen für die Schilderherstellung, die weniger umweltbelastende Komponenten enthalten, sollten für jeden verfügbar sein. Unsere 777 Cast Film-Serie ist jetzt mit einem neuen lösemittelfreien patentierten Klebstoff ausgestattet: iA Tech™.

Diese Innovation reduziert den Verbrauch fossiler Materialien im Vergleich zu Lösemittelklebstoffen und spart ein Äquivalent von etwa 1,6 l* Öl pro Rolle (1,23 mx 50 m), was einer Reduzierung der Emissionen

entspricht, die bei einer Fahrt von 15 km mit einem durchschnittlichen benzinbetriebenen Auto erzeugt werden**. In Kombination mit 777CF bietet iA Tech™ auch verbessertes Schneiden und Entgittern, zusammen mit lang anhaltender Dimensionsstabilität und bis zu 4 Jahren sauberer Ablösbarkeit. Metallische Farben bleiben auf dem Standard Lösemittelkleber.

- Avery Dennison patentierter lösemittelfreier Klebstoff iA Tech™ (Metallische Farben ausgenommen)
- Ausgezeichnetes Schneiden und Entgittern
- Quadratischer Rückseitendruck für manuelle Konvertierung
- Sehr gute Verformbarkeit
- Angepasstes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Hervorragende Farbauswahl in glänzender Ausführung
- Blauer Silikonliner verbessert bei der weißen Folie den Kontrast zwischen Obermaterial und Abdeckpapier und erleichtert das Entgittern

FR

Des solutions de signalétique abordables contenant des composants moins nocifs pour l'environnement devraient être accessibles à tous. Notre série 777 Cast Film est désormais livrée avec un nouvel adhésif breveté sans solvant : iA Tech™.

Cette innovation réduit l'utilisation de matériaux fossiles par rapport aux adhésifs à base de solvants, permettant d'économiser environ 1,6 l* d'huile par rouleau (1,23 mx 50 m), ce qui équivaut à réduire les

émissions générées par 15 km parcourus par une voiture moyenne à essence**. Combiné avec 777CF, iA Tech™ offre également une coupe et une décalcomanie améliorées, ainsi qu'une stabilité dimensionnelle durable et jusqu'à 4 ans d'amovibilité propre. Les couleurs métalliques restent sur l'adhésif solvant standard.

- Adhésif sans solvant iA Tech™ breveté par Avery Dennison (à l'exclusion des métaux)
- Excellente coupe et décalcomanie
- Impression de protecteur carrée pour conversion manuelle
- Très bonne conformabilité
- Rapport qualité prix au rendez-vous
- Choix exceptionnel de couleurs en finition brillante
- Protecteur avec silicone bleu pour une couleur blanche qui améliore le contraste film/support pour un echenillage plus facile

IT

Dovrebbero essere disponibili a chiunque soluzioni convenienti per la creazione di insegne che contengano componenti a minor impatto ambientale. La nostra serie 777 Cast Film è ora dotata di un nuovo adesivo brevettato senza solventi: iA Tech™.

Questa innovazione riduce l'uso di materiale fossile rispetto agli adesivi a solvente, risparmiando un

equivalente di circa 1,6 l* di olio per rotolo (1,23 mx 50 m), che equivale a ridurre le emissioni generate da 15 km percorsi da un'auto media a benzina**. In combinazione con 777CF, iA Tech™ fornisce anche un miglioramento del taglio e sfrido, insieme a una stabilità dimensionale di lunga durata e fino a 4 anni di rimovibilità pulita. I colori metallici rimangono sull'adesivo solvente standard.

- Adesivo senza solventi iA Tech™ brevettato da Avery Dennison (esclusi i metallizzati)
- Taglio e sfrido eccellenti
- Stampa del liner a quadri per la conversione manuale
- Conformabilità molto buona
- Ottimo rapporto qualità-prezzo
- Eccezionale scelta di colori con finitura lucida
- Liner in silicone blu per il colore bianco che migliora il contrasto tra pellicola e supporto per facilitare lo sfrido

ES

Las soluciones asequibles para la fabricación de letreros que contengan componentes con un impacto ambiental menor deberían estar disponibles para todos. Nuestra serie 777 Cast Film ahora viene con un nuevo adhesivo patentado sin solventes: iA Tech™.

Esta innovación reduce el uso de material fósil en comparación con los adhesivos solventes, ahorrando el equivalente a alrededor de 1,6 l* de aceite por bobina

(1,23 mx 50 m), lo que equivale a reducir las emisiones generadas por 15 km conducidos por un automóvil promedio a gasolina**. Combinado con el 777CF, iA Tech™ también proporciona un mejor corte y pelado, junto con una estabilidad dimensional duradera y hasta 4 años de remoción limpia. Los colores metálicos permanecen en el adhesivo solvente estándar.

- Adhesivo sin solventes iA Tech™ patentado por Avery Dennison (metales excluidos)
- Excelente corte y pelado
- Impresión de cuadrícula para conversión manual
- Muy buena conformabilidad
- Relación calidad-precio igualada
- Excelente elección de colores en acabado brillante
- Soporte de papel provisto de silicona azul para el color blanco que mejora el contraste entre la película frontal y el liner para facilitar el pelado

* This data is derived from a comparison of 777CF iA Tech™ against 777CF with standard solvent adhesive, considering both products' entire composition (that is, adhesive and other constituents). The Avery Dennison Life Cycle Assessment (LCA) tool was used to generate the comparison.

** Arrived at using the [Greenhouse Gas Equivalencies Calculator](#).

DISCLAIMER – All Avery Dennison statements, technical information and recommendations are based on tests believed to be reliable but do not constitute a guarantee or warranty. All Avery Dennison products are sold with the understanding that purchaser has independently determined the suitability of such products for its purposes. All Avery Dennison's products are sold subject to Avery Dennison's general terms and conditions of sale. see <http://terms.europe.averydennison.com>

©2022 Avery Dennison Corporation. All rights reserved. Avery Dennison and all other Avery Dennison brands, this publication, its content, product names and codes are owned by Avery Dennison Corporation. All other brands and product names are trademarks of their respective owners. This publication must not be used, copied or reproduced in whole or in part for any purposes other than marketing by Avery Dennison.



2022_12_31536



Avery Dennison® 777CF iA Tech™

	777-039 Bright Yellow Gloss - iA Tech™		777-074 Magenta Gloss - iA Tech™		777-099 Deep Blue Gloss - iA Tech™ / RAL 5022		777-030 White Matt - iA Tech™		777-061 Cream Gloss - iA Tech™
	777-055 Yellow Gloss - iA Tech™		777-072 Fuchsia Gloss - iA Tech™		777-023 Dark Blue Gloss - iA Tech™		777-017 Light Grey Gloss - iA Tech™ / RAL 7047		777-084 Light Brown Gloss - iA Tech™
	777-006 Sunflower Yellow Gloss - iA Tech™		777-073 Telemagenta Gloss - iA Tech™ / RAL 4010		777-024 Cobalt Blue Gloss - iA Tech™		777-032 Ice Grey Gloss - iA Tech™		777-028 Caramel Gloss - iA Tech™
	777-004 Sun Yellow Gloss - iA Tech™		777-015 Cyclamen Gloss - iA Tech™		777-068 Steel Blue Gloss - iA Tech™		777-044 Dove Grey Gloss - iA Tech™		777-049 Fawn Brown Gloss - iA Tech™
	777-010 Gold Yellow Gloss - iA Tech™		777-076 Lilac Gloss - iA Tech™		777-037 Alfa Blue Gloss - iA Tech™		777-018 Middle Grey Gloss - iA Tech™ / RAL 7042		777-062 Dark Brown Gloss - iA Tech™
	777-060 Orange Yellow Gloss - iA Tech™		777-075 Black Blue Gloss - iA Tech™		777-088 Black Blue Gloss - iA Tech™ / RAL 5004		777-045 Telegrey Gloss - iA Tech™		777-090 Red Brown Gloss - iA Tech™
	777-066 Light Orange Gloss - iA Tech™		777-077 Purple Gloss - iA Tech™		777-096 Blue Green Gloss - iA Tech™		777-025 Cloud Grey Gloss - iA Tech™		777-078 Nut Brown Gloss - iA Tech™
	777-022 Pastel Orange Gloss - iA Tech™		777-082 Pastel Blue Gloss - iA Tech™		777-029 Mint Gloss - iA Tech™		777-065 Stone Grey Gloss - iA Tech™ / RAL 7005		777-040 Transparent Gloss - iA Tech™ / RAL 9010
	777-005 Orange Gloss - iA Tech™		777-011 Euro Blue Gloss - iA Tech™		777-042 Teal Gloss - iA Tech™		777-020 Grey Gloss - iA Tech™		
	777-048 Bright Orange Gloss - iA Tech™		777-009 Ocean Blue Gloss - iA Tech™		777-086 Dark Teal Gloss - iA Tech™		777-085 Iron Grey Gloss - iA Tech™ / RAL 7012		Colours: 100 standard colors, including high gloss, matt and metallics Farben: 100 Standardfarben mit Hochglanz-, Matt- und Metallic-Oberflächen Couleurs: 100 couleurs standard, y compris brillante, matte et métallisée Colori: 100 colori standard, inclusi high gloss, opachi e metallizzati Colores: 100 colores convencionales en brillo, mate y metalizado
	777-050 Tomato Red Gloss - iA Tech™		777-051 Azure Blue Gloss - iA Tech™		777-031 Turquoise Gloss - iA Tech™		777-070 Deep Grey Gloss - iA Tech™ / RAL 7043		
	777-026 Medium Red Gloss - iA Tech™ / RAL 3028		777-069 Dodger Blue Gloss - iA Tech™		777-097 Turquoise Blue Gloss - iA Tech™		777-092 Komatsu Grey Gloss - iA Tech™ / RAL 7021		Caliper: 85 micron Stärke: 85 Mikron Epaisseur: 85 microns Spessore: 85 micron Calibre: 85 micras
	777-002 Sweet Red Gloss - iA Tech™ / RAL 3028		777-041 Scuba Blue Gloss - iA Tech™		777-098 Petrol Gloss - iA Tech™		777-059 Dark Grey Gloss - iA Tech™		
	777-007 Cardinal Red Gloss - iA Tech™		777-008 Cosmos Blue Gloss - iA Tech™		777-093 Olive Green Gloss - iA Tech™		777-001 Black Gloss - iA Tech™ / RAL 9005		Adhesive: Permanent, acrylic based Klebstoff: Permanent, auf Acryl-Basis Adhésif: Acrylique, permanent Adesivo: Permanente, acrílico Adhesivo: Permanente, con base acrílica
	777-063 Regal Red Gloss - iA Tech™		777-038 Traffic Blue Gloss - iA Tech™		777-081 Emerald Gloss - iA Tech™ / RAL 6029		777-021 Black Matt - iA Tech™ / RAL 7021		
	777-013 Geranium Red Gloss - iA Tech™		777-052 Ultramarine Blue Gloss - iA Tech™		777-056 Green Gloss - iA Tech™		777-046 Grey Metallic Gloss		
	777-071 Lipstick Red Gloss - iA Tech™		777-033 Blue Gloss - iA Tech™		777-054 Deep Green Gloss - iA Tech™		777-095 Anthracite Gloss		Durability: Up to 8 years Haltbarkeit: Bis zu 8 Jahren Durabilité: Jusqu'à 8 ans Durabilità: Fino a 8 anni Durabilidad: Hasta 8 años
	777-003 Cherry Red Gloss - iA Tech™		777-053 Royal Blue Gloss - iA Tech™ / RAL 5002		777-012 Cactus Green Gloss - iA Tech™		777-094 Graphite Metal Gloss		
	777-064 Red Gloss - iA Tech™		777-043 King Blue Gloss - iA Tech™ / RAL 5002		777-083 Light Green Gloss - iA Tech™		777-091 Silver Grey Metallic Gloss		Facefilm: 60 micron cast vinyl Obermaterial: 60 Mikron gegossenes Premium Vinyl Film frontal: Vinyle coulé haut de gamme de 60 microns Frontale: Vinile estruso premium da 60 micron Film frontal: Vinilo fundido premium de 60 micras
	777-058 Dark Red Gloss - iA Tech™		777-080 Denim Blue Gloss - iA Tech™		777-079 Bright Green Gloss - iA Tech™		777-035 Silver Metallic RAL 9006		
	777-067 Purple Red Gloss - iA Tech™		777-047 Marine Blue Gloss - iA Tech™		777-034 Yellow Green Gloss - iA Tech™		777-057 Ivory Gloss - iA Tech™ / RAL 1015		
	777-087 Bordeaux Gloss - iA Tech™ / RAL 4004		777-089 Ink Blue Gloss - iA Tech™		777-014 Lime Gloss - iA Tech™		777-019 Beige Gloss - iA Tech™ / RAL 1014		Backing Paper: One side coated white kraft paper, 135 g/m ² Abdeckpapier: Einseitig gestrichenes weißes Kraftpapier, 135 g/m ² Papier de support: Papier kraft couché sur une face, 135 g/m ² Carta protettiva: Carta kraft bianca patinata su un lato, 135 g/m ² Papel de soporte: Papel kraft blanco de 135 g/m ² revestido por una cara
	777-016 Pink Gloss - iA Tech™		777-027 Passion Blue Gloss - iA Tech™		777-000 White Gloss - iA Tech™				