

NEW FLEXIBLE FILM

**INTERCOAT**

*Self-adhesive. Quality.*



***TYPECUT SIGN VINYL***  
**Serie 9600 - Product range**

polymeric ■ extra-soft vinyl  
5-7 years durability ■ 60 µm

## TYPECUT SIGN VINYL - Serie 9600

- weich PVC polymer
- glänzend
- 60 µm
- Haltbarkeit 5-7 Jahre

- soft PVC polymeric
- glossy
- 60 µm
- life expectancy 5-7 years

- PVC souple polymère
- brillant
- 60 µm
- durabilité 5-7 années

- película polímera blanda de PVC
- brillante
- 60 µm
- durabilidad 5-7 años

	9600 ± RAL 9003		9634 ± RAL —		9644 ± RAL 5017		9658 ± RAL —
	9610 ± RAL 9005		9633 ± RAL 3000		9645 ± RAL 5010		9655 ± RAL 6002
	9614 ± RAL 7035		9635 ± RAL 3003		9676 <b>NEW!</b> ± RAL —		9656 ± RAL 6005
	9615 ± RAL 7042		9662 ± RAL 3004		9649 ± RAL —		9660 ± RAL —
	9616 ± RAL —		9636 ± RAL —		9647 ± RAL —		9661 ± RAL 1011
	9618 ± RAL 7012		9637 ± RAL 4010		9648 ± RAL 5002		9664 ± RAL 8007
	9619 ± RAL —		9638 ± RAL —		9646 ± RAL 5013		9666 ± RAL 8017
	9621 ± RAL 1016		9680 ± RAL 4008		9672 ± RAL —		9694 ± RAL 9006
	9620 ± RAL 1021		9640 ± RAL —		9674 ± RAL —		9696 ± RAL —
	9624 ± RAL 1003		9641 ± RAL —		9650 ± RAL 5018		9698 ± RAL —
	9626 ± RAL 2003		9642 ± RAL —		9651 ± RAL —		
	9628 ± RAL 2004		9671 ± RAL 5012		9652 ± RAL 6018		
	9630 ± RAL —		9643 ± RAL 5015		9653 ± RAL —		
	9632 ± RAL 3020		9670 ± RAL —		9657 ± RAL 6024		

## Anwendung

Die zu beklebenden Oberflächen sollten vor der Anwendung mit einer geeigneten Reinigungsflüssigkeit gesäubert werden, z. B. Alkohol. Die Typecut-Folien von INTERCOAT zeichnen sich durch sehr gute Entgitterungseigenschaften aus und sind somit für den Einsatz auf Schneidplottern hervorragend geeignet. Große Formate sollten im Ganzen mit einem Application Tape, welches in sechs verschiedenen Varianten bei INTERCOAT erhältlich ist, übertragen werden.

Falls die Beschriftung oder Grafik einen großen Bereich bedecken soll, kann eine zusätzliche Nassapplizierung notwendig sein, um ein faltensches Verkleben zu ermöglichen. Für eine Nassapplizierung muss eine dünne Schicht entspanntes Wasser (z. B. Seifenlösung) auf die zu beklebende Fläche gesprüht und anschließend mit Hilfe eines Rakels, ebenfalls erhältlich bei INTERCOAT, zwischen Oberfläche und Folie herausgedrückt werden. Da INTERCOAT ausnahmslos wasserbasierende Kleber verwendet, kann der Klebstoff später je nach Untergrund mit den meisten handelsüblichen Flüssigreinigern entfernt werden.

Alle Empfehlungen geben wir nach bestem Wissen aufgrund von Tests und Erfahrungen in der Praxis, jedoch ohne Gewähr. Detaillierte Informationen finden Sie unter [www.intercoat.de](http://www.intercoat.de).

## Application

All surfaces should be cleaned prior to application with an appropriate cleaner liquid f. e. alcohol. The sign films of INTERCOAT are easy to weed out and thus are well suited for use in vinyl cutters. Large lettering and graphics may be covered with application tape in one piece which is available at INTERCOAT in six different versions.

If the lettering or graphic covers a large area a wet application may be required to apply a wrinkle free film. For a wet application a light film of water with lowered surface tension (f. e. soap solution) may be sprayed onto the surface. The water between the film and substrate has to be squeezed out with a squeegee also available at INTERCOAT. Due to INTERCOAT adhesives being exclusively water based most commercial remover liquids will neutralize easily the adhesive with the additional advantage of cleaning the underlying surface with the remover acting as detergent.

All recommendations are based on tests and practical experience, but without any warranties. See more detailed informations at [www.intercoat.de](http://www.intercoat.de).

## Application

En premier lieu, les surfaces doivent être bien nettoyées avec un détergent adapté (par exemple à base d'alcool) avant toute application. Les films INTERCOAT pour l'industrie graphique sont particulièrement adaptés aux machines de découpe de vinyles et permettent un échenillage optimal. Les grands lettrages et les impressions graphiques doivent être recouverts, d'une seule pièce, d'un « application tape » (INTERCOAT propose six « tapes » différents).

Si le lettrage ou l'impression sont grands, une pose humide peut être conseillée, afin d'appliquer le film sans plis. Pour une pose humide, un léger film d'eau avec une tension de surface faible (par exemple une eau légèrement savonneuse) doit être appliqué sur la surface : l'eau entre le film et la surface d'application doit être évacuée intégralement avec une racle (également disponible chez INTERCOAT). Etant donné que les colles INTERCOAT sont exclusivement à base aqueuse, la plupart des détergents vendus dans le commerce enlèvent facilement tout résidu de colle sur le substrat avec l'avantage additionnel de nettoyer la surface d'application.

Toutes nos indications sont données de bonne foi, d'après notre expérience pratique, mais sans garantie. Plus d'information sur [www.intercoat.de](http://www.intercoat.de).

## Aplicación

Hay que limpiar todas las superficies antes de aplicar los vinilos con un detergente apropiado, p.e. alcohol etílico. Las láminas de rotulación se separan fácilmente por lo cual son muy aptos para cortadoras de vinilo. Letras grandes y logotipos pueden ser cubiertas con un pedazo entero de cinta de aplicación que es disponible a INTERCOAT en seis versiones.

Si la letra o el gráfico cubre una área extensa, se recomienda una aplicación sobre un substrato para aplicar una película sin arrugas. Para una aplicación sobre un substrato mojado una película fina de agua con una tensión superficial reducida (p. e. solución de jabón) puede ser rociada sobre la superficie. La capa de agua entre substrato y lámina puede ser desplazada usando una espátula también disponible a INTERCOAT. Dado al hecho que todos los adhesivos de INTERCOAT son a base acuosa la mayoría de los líquidos de remoción comerciales neutralizará fácilmente el adhesivo. Esto da la ventaja adicional de limpiar el substrato con el líquido actuando de detergente.

Todas las indicaciones y consejos los damos según nuestro conocimiento, con experiencia de la práctica, pero sin garantía. Véase más información detallada en [www.intercoat.de](http://www.intercoat.de).





## **Produkt Informationen**

Material	Kalandrierte Weich-PVC-Folie polymer, cadmiumfrei, glänzend
Klebstoff	Copolymeres Acrylat
Klebkraft	auf Glas: >8 N/25 mm (bei 24h Normklima 23/50 DIN 50014, Finat 1)
Physikalische Daten	Dicke der Folie: 0,06 mm Brandverhalten: selbstverlöschend (verklebt auf Metall) Temperaturbeständigkeit: -30 °C bis +90 °C (verklebt auf Metall)
Beständigkeit gegen Chemikalien und Lösungsmittel	gegen die meisten mineralischen Öle und Fette, Kraftstoffe, aliphatische Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien

## **Product Information**

Material	Calandered soft-PVC-film polymeric, cadmiumfree, glossy
Adhesive	Copolymeric acrylat
Peel adhesion	On glass: >8 N/25 mm (24h normal climate 23/50 DIN 50014, Finat 1)
Physical data	Film thickness: 0.06 mm Flammability: self-extinguishing (glued to metal) Temperature resistance: -30 °C to +90 °C (glued to metal)
Resistance to chemicals and solvents	Resistant to most mineral oils and fats, fuels, aliphatic solvents, mild acids, salts and alkalis

## **Informations Produit**

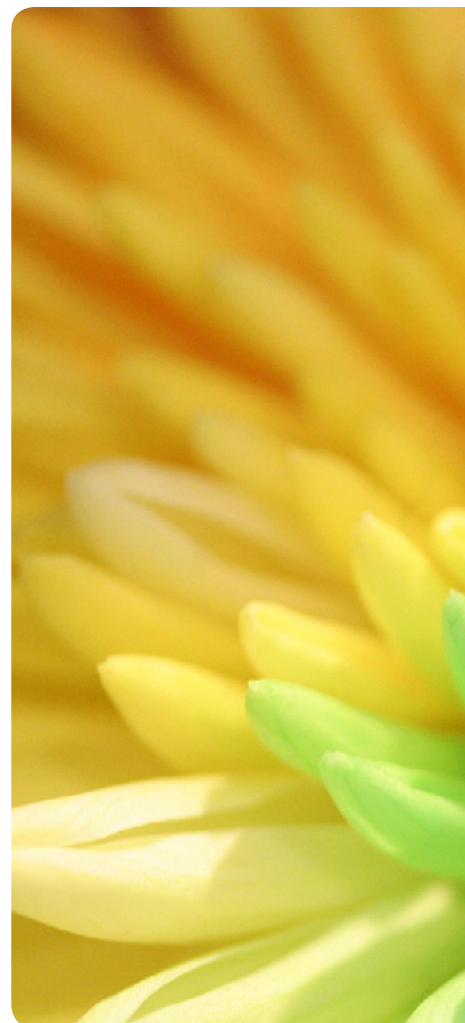
Matériau frontal	Film PVC calandré plastifié souple polymère, sans cadmium, brillant
Adhésif	Acrylique copolymère
Pouvoir adhésif	Sur verre: >8 N/25 mm (24h climat régulier 23/50 DIN 50014, Finat 1)
Données techniques	Épaisseur du film : 0,06 mm Tenue au feu : extinguable (si collé sur métal) Tenue en température : -30 °C à +90 °C (si collé sur métal)
Tenue aux agents chimiques et aux solvants	Résiste à la plupart des huiles minérales, graisses, carburants, solvants aliphatiques, acides légers, sels et alcalins agents

## **Informations del Producto**

Material	Película de PVC calandrado, polímera blanda, sin cadmio, brillante
Adhesivo	Esteres acrilicos copolímeros
Fuerza adhesiva	Sobre acero: >8 N/25 mm (24h clima normalizado 23/50 DIN 50014, Finat 1)
Datos físicos	Grosor: 0,06 mm Comportamiento en la combustión: autoextinguible (pegado sobre metal) Constancia a la temperatura ambiente: -30 °C a +90 °C (pegado sobre metal)
Resistencia a las Sustancias químicas y disolventes	La película es resistente contra la mayoría de los aceites minerales y grasas, gasolinas, disolventes alifáticos, ácidos débiles, sales y alcalinos

Available through authorized regional distributors

Your stamp



# INTERCOAT

AMC Pancke AG - Division Intercoat

Boschstrasse 12 ■ 24568 Kaltenkirchen ■ Germany  
Tel. +49 4191 8005 0 ■ Fax +49 4191 8005 513  
info@intercoat.de ■ www.intercoat.de