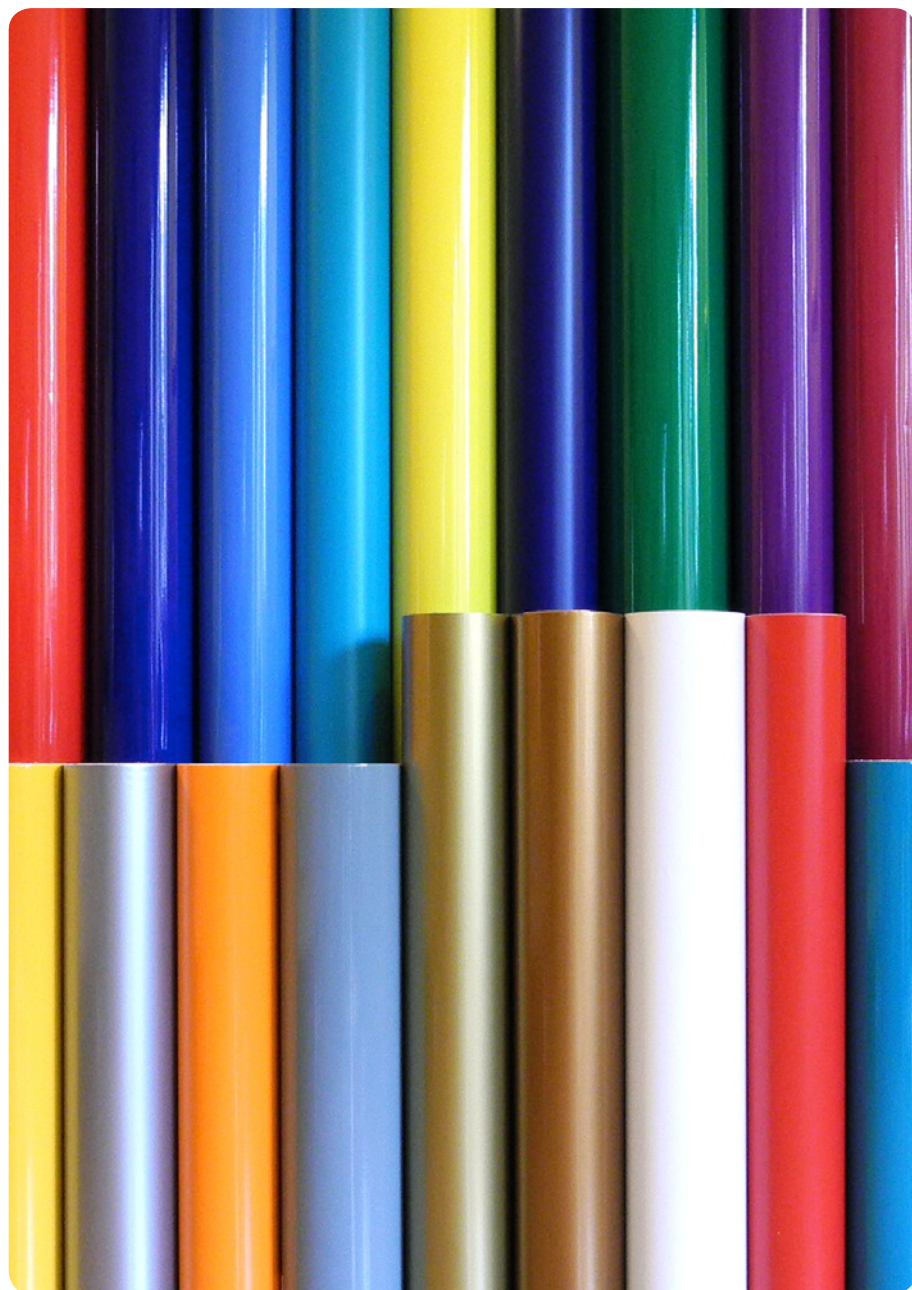


INTERCOAT

Self-adhesive. Quality.



MONOMERIC SIGN VINYL

Calendered High Performance Films

3800 series matt & glossy

Made in Germany

MONOMERIC MATT SERIES 3800 (80 µm)

	3829 ~RAL 1016 ~HKS 3		3845		3867
	3821 ~RAL 1018 ~HKS 4		3843 ~RAL 5015		3865 ~RAL 1011
	3823 ~RAL 1033 ~HKS 5		3841 ~RAL 5019 ~HKS 44		3861 ~RAL 8014 ~HKS 76
	3835 ~RAL 2008 ~HKS 7		3847 ~HKS 43		3801 ~RAL 9003
	3833 ~RAL 3020 ~HKS 14		3885 ~RAL 5002 ~HKS 42		3811 ~RAL 9005 ~HKS 88
	3837 ~RAL 2001 ~HKS 14		3879 ~RAL 5013 ~HKS 41		3813 ~RAL 7035
	3831 ~RAL 3002 ~HKS 15		3857 ~RAL 6018 ~HKS 67		
	3887 ~RAL 3002 ~HKS 16		3855 ~RAL 6024 ~HKS 57		
	3889 ~RAL 3005 ~HKS 18		3851 ~RAL 6032 ~HKS 54		
	3875 ~RAL 4010 ~HKS 31		3881 ~RAL 6005 ~HKS 61		

- | | | | |
|-------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| ■ weich PVC monomer | ■ soft PVC monomeric | ■ PVC souple monomère | ■ película monómera blanda de PVC |
| ■ matt | ■ matt | ■ mat | ■ mate |
| ■ Haltbarkeit 2-3 Jahre | ■ life expectancy 2-3 years | ■ durabilité 2-3 années | ■ durabilidad 2-3 años |

RAL und HKS Farbangaben sind unverbindliche Orientierungshilfen und entsprechen nur annäherungsweise den jeweiligen Farbtönen. Alle Angaben ohne Gewähr.

Ral and HKS colour references are only a non-binding guideline and only approximately reflect the particular original colour values. No responsibility is taken for the correctness of the references.

MONOMERIC GLOSSY SERIES 3800 (80 µm)

	3828 ~RAL 1016 ~HKS 2		3862 ~RAL 3004 ~HKS 18		3846 ~HKS 43		3866
	3824 ~RAL 1021 ~HKS 3		3872 ~RAL 3005 ~HKS 18		3884 ~RAL 5002 ~HKS 42		3860 ~RAL 8014 ~HKS 90
	3820 ~RAL 1018 ~HKS 3		3838 ~RAL 4010 ~HKS 31		3848 ~RAL 5002 ~HKS 42		3800 ~RAL 9003
	3874 ~RAL 1003 ~HKS 4		3868 ~RAL 4008 ~HKS 29		3878 ~RAL 5013 ~HKS 41		3810 ~RAL 9005 ~HKS 88
	3822 ~RAL 1033 ~HKS 5		3870 ~RAL 4005		3882 ~RAL 5018 ~HKS 51		3812 ~RAL 7035
	3834 ~RAL 2008 ~HKS 7		3888 ~HKS 50		3852 ~RAL 6018 ~HKS 65		3814 ~RAL 7042 ~HKS 91
	3832 ~RAL 3020 ~HKS 14		3844		3854 ~RAL 6024 ~HKS 57		3818 ~RAL 7012 ~HKS 92
	3836 ~RAL 2001 ~HKS 15		3842 ~RAL 5015		3850 ~RAL 6029 ~HKS 54		
	3830 ~RAL 3000 ~HKS 15		3890 ~RAL 5019 ~HKS 44		3856 ~RAL 6005 ~HKS 56		3892 ~RAL 9006 ~HKS
	3886 ~RAL 3002 ~HKS 16		3840 ~RAL 5019 ~HKS 44		3880 ~RAL 6005 ~HKS 61		3896 ~RAL – ~HKS

- | | | | |
|-------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| ■ weich PVC monomer | ■ soft PVC monomeric | ■ PVC souple monomère | ■ película monómera blanda de PVC |
| ■ glänzend | ■ glossy | ■ brillant | ■ brillante |
| ■ Haltbarkeit 2-3 Jahre | ■ life expectancy 2-3 years | ■ durabilité 2-3 années | ■ durabilidad 2-3 años |

Les références de coloris RAL et HKS ne représentent qu'une orientation et ne correspondent qu'approximativement à la tonalité.
Nous déclinons toute responsabilité quant à l'exactitude de ces références.

Las indicaciones de colores RAL y HKS son guías de referencia y sólo corresponden aproximadamente a la tonalidad correspondiente.
Todas las indicaciones se entienden sin garantía.



Produkt Informationen

Material	Kalandrierte Weich-PVC-Folie monomer, cadmiumfrei, matt/glänzend
Klebstoff	Copolymeres Acrylat
Klebkraft	auf Glas: >17 N/25 mm (bei 24h Normklima 23/50 DIN 50014, Finat 1)
Physikalische Daten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dicke der Folie: 80 µm ■ 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

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 faltenfreies 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.



Product Information

Material	Calandered soft-PVC-film monomeric, cadmiumfree, matt/glossy
Adhesive	Copolymeric acrylat
Peel adhesion	On glass: >17 N/25 mm (24h normal climate 23/50 DIN 50014, Finat 1)
Physical data	<ul style="list-style-type: none"> ■ Film thickness: 80 µm ■ Flammability: self-extinguishing (glued to metal) ■ Temperature resistance: -30 °C to +90 °C (glued to metal)
Resistance to chemicals & solvents	Resistant to most mineral oils and fats, fuels, aliphatic solvents, mild acids, salts and alkalics

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.



Informations Produit

Matériau frontal	Film PVC calandré plastifié souple monomère, sans cadmium, mat/brillant
Adhésif	Acrylique copolymère
Pouvoir adhésif	Sur verre : >17 N/25 mm (24h climat régulier 23/50 DIN 50014, Finat 1)
Données techniques	<ul style="list-style-type: none"> ■ Épaisseur du film : 80 µm ■ 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

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.



Informations del Producto

Material	Película de PVC calandrado, monómera blanda, sin cadmio, mate/brillante
Adhesivo	Esteres acrílicos copolímeros
Fuerza adhesiva	Sobre acero: >17 N/25 mm (24h clima normalizado 23/50 DIN 50014, Finat 1)
Datos físicos	<ul style="list-style-type: none"> ■ Grosor: 80 µm ■ Comportamiento en la combustión: autoextinguible (pegado sobre metal) ■ Constancia a la temperatura ambiente: -30 °C a +90 °C (pegado sobre metal)
Resistencia a las los aceites minerales y Sustancias químicas y disolventes	La película es resistente contra la mayoría de grasas, gasolinas, disolventes alifáticos, ácidos débiles, sales y alcalinos

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 sustrato para aplicar una película sin arrugas. Para una aplicación sobre un sustrato 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 sustrato 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 sustrato 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.

Available through authorized regional distributors

Your stamp

INTERCOAT

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