

PARA MELHORAR A SUA COR E DESIGN

GEOFOIL™
Green/Eco/Only

PARA MELHORAR A SUA COR E DESIGN

GEOFOIL™
Green/Eco/Only

PARA MELHORAR A SUA COR E DESIGN

GEOFOIL™
Green/Eco/Only

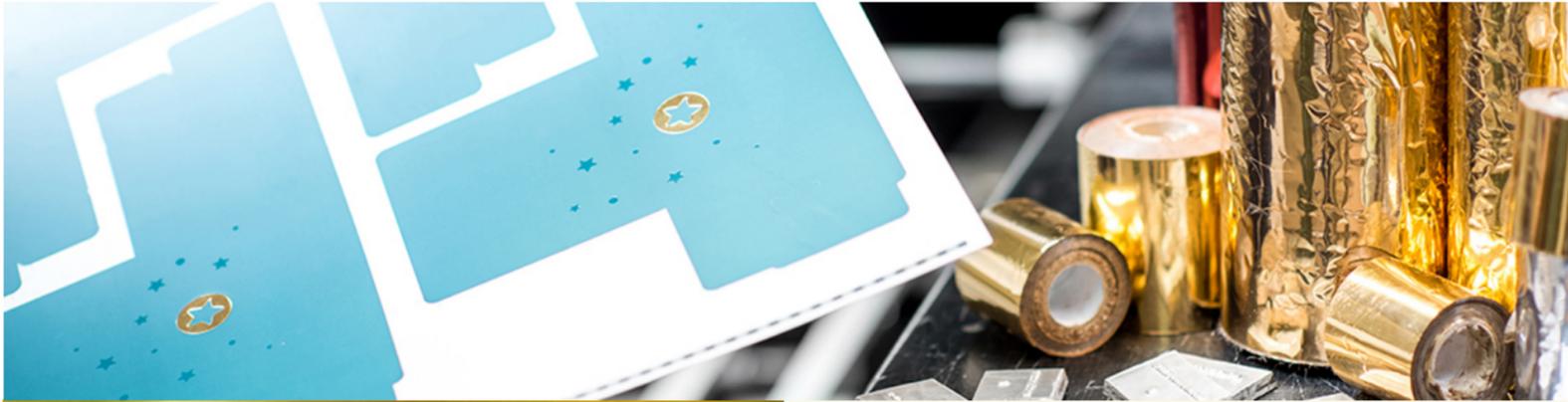
Guia de Aplicação

A GEOFOIL consiste num conjunto de categorias universais de películas para estampagem a quente que têm qualidades superiores para a indústria gráfica, de plásticos, têxtil e de peles.



Películas para a Indústria Gráfica

- Amplamente utilizada para papel, rótulos, caixas de cartão e vários materiais de embalagem
- Produtos em película relacionados: Categorias SVH-700, categorias 600, categorias 000, categorias 100
- Seleções em dourado/prateado com inúmeras tonalidades de cor e um excelente efeito holográfico



Série 750

Película universal fácil de trabalhar

- Adequada para uma vasta gama de substratos e diversos materiais
- É fácil de preparar e trabalhar, tendo uma ampla cobertura desde áreas pequenas a grandes.
- Utilizada com papel e cartão simples, papel impresso, rótulos plásticos e laminados de polipropileno orientado (OPP)
- Disponível em dourado/dourado mate, prateado/prateado mate e várias tonalidades de cor
- Temperatura de trabalho recomendada: 100°C - 135°C
- Amplamente aplicável em rótulos, embalagens de cosméticos, caixas de alimentos/bebidas/confeitaria e embalagens de tabaco/cigarros

É amplamente aplicada em películas e laminados de polipropileno (OPP) brilhantes ou mate, e pode ser utilizada em vários materiais e tintas, bem como em áreas pequenas e amplas. A sua excelente aderência permite um fácil trabalho com ferramentas. Além disso, pode ser produzida em várias cores.

Série 620

Película de alto brilho para papel rugoso

- Adequada para design de grande definição sobre papel rugoso
- É fácil de preparar e trabalhar, tendo uma cobertura sólida para áreas pequenas ou grandes.
- Papel e cartão rugoso, papel impresso, vernizes à base de água, papel em relevo
- Disponível em dourado/dourado mate, prateado/prateado mate e várias tonalidades de cor
- Temperatura de trabalho recomendada: 110°C - 145°C
- Amplamente aplicável em embalagens de cartão, rótulos para vinho/cerveja/bebidas espirituosas, cartões de felicitações, papel de certificados, pele sintética e capas de livros

Adequada para vários tipos de revestimento à base de água, incluindo papel rugoso, poroso e especial. Proporciona brilho de qualidade e revela um excelente desempenho, mesmo em trabalhos com ferramentas, e pode ser utilizada em áreas pequenas e amplas. Além disso, a sua aplicabilidade em áreas pequenas é mais eficaz do que outros produtos semelhantes. É principalmente utilizada para capas de livros, rótulos de produtos alimentares/bebidas alcoólicas/cosméticos, certificados de prémios, cartões de felicitações e outros tipos de cartões.

Série 013

Película de alta qualidade com propriedades aprimoradas de estampagem e aderência

- Adequada para uma vasta gama de substratos e diversos materiais
- Permite uma fácil preparação e tem boa resistência à abrasão e a arranhões, sendo fácil de trabalhar a baixas temperaturas
- Papel e cartão simples, papel impresso, rótulos plásticos e laminados de polipropileno (OPP)
- Estão disponíveis efeitos holográficos perfeitos com várias cores e padrões.
- Temperatura de trabalho recomendada: 100°C - 135°C
- Amplamente aplicável em embalagens de tabaco/cigarros, rótulos para vinho/cerveja/bebidas espirituosas, embalagens de cosméticos, cartões de felicitações e outras aplicações na indústria gráfica

Disponível para estampagem em vários materiais, excelente aderência e permite trabalhar a alta velocidade. Utilizada tanto em áreas pequenas como amplas, é sobretudo aplicada em película holográfica para melhorar a cor e o design do produto.

Série 150

Película de sobreimpressão para vários substratos

- Adequada para vários tipos de papel revestido com vernizes ultravioleta (UV)
- Permite a sobreimpressão com tintas convencionais e UV e tem boa resistência à abrasão e a arranhões
- Vários materiais incluindo papéis revestidos com tintas/vernizes UV
- Estão disponíveis padrões e tonalidades de cor personalizados mediante pedido.
- Temperatura de trabalho recomendada: 100°C - 135°C
- Aplicável em embalagens de tabaco/cigarros, embalagens de cosméticos e outras aplicações na indústria gráfica

Tem propriedades especiais de estampagem e excelente aderência, podendo ser utilizada para materiais em que são geralmente difíceis de aplicar, tais como tinta UV e revestimento especial. Além disso, é também possível dar-lhe propriedades de sobreimpressão para a impressão superior de várias tintas e revestimentos através de desenhos especiais, conforme necessário.



Películas para a Indústria de Plásticos

- Amplamente utilizada para vários produtos de material plástico
 - Produtos em película relacionados: Categorias MPH-900
- Seleções em dourado/prateado com várias tonalidades de cor e um excelente efeito holográfico



Série 950

Película universal fácil de trabalhar

- Vários plásticos, incluindo acrilonitrila butadieno estireno (ABS), poliestireno (PS), tereftalato de polietileno (PET), cloreto de polivinilo (PVC), polipropileno (PP), (revestido) polietileno (PE) e acrílico
- Temperatura de trabalho recomendada: 100°C - 190°C
- Amplamente aplicável em várias garrafas, componentes cosméticos, brinquedos, canetas, tampas e outros recipientes de plástico

Tem excelente aderência a vários materiais, incluindo PE, PP, PET e ABS, sendo amplamente aplicada em diversos plásticos.

Série 960

Propriedades de estampagem melhoradas e aderência da película para materiais de PE

- Vários plásticos incluindo PE e PP revestidos/não revestidos
- Temperatura de trabalho recomendada: 100°C - 190°C
- Amplamente utilizada para recipientes de PE, incluindo tubos de PE

Foi melhorada a facilidade de trabalho e a aderência para materiais de PE, podendo ser aplicada a diversos materiais plásticos.

Série 970

Película de alta qualidade com excelente durabilidade

- Vários plásticos incluindo PE e PP revestidos/não revestidos
- Temperatura de trabalho recomendada: 100°C - 190°C
- Amplamente utilizada para tubos de PE e outros recipientes que requerem durabilidade física/química

Trata-se de uma película de plástico com excelente durabilidade e pode ser aplicada a produtos que requerem durabilidade física e química.



Películas para a Indústria Têxtil e de Peles

- Amplamente utilizada para vários produtos têxteis e de pele
 - Produtos em película relacionados: Categorias LTH-800
- Seleções em dourado/prateado com várias tonalidades de cor e um excelente efeito holográfico
 - Adequado para couro e têxteis especiais adesivos pré-revestidos



Série 810

Película universal com qualidade padrão

- Adequada para uma vasta gama de peles e têxteis
- Qualidade padrão para pele e têxteis estampados com adesivos

É uma película amplamente utilizada para peles e têxteis de qualidade padrão.

Série 830

Película suave com elevada capacidade de alongamento

- Excelentes propriedades elásticas para peles e têxteis estampados com adesivos

Trata-se de uma película para peles e têxteis com excelentes propriedades elásticas, podendo ser aplicada a produtos que exijam um elevado grau de elasticidade.

Série 850

Película de alta qualidade com excelente durabilidade

- Excelente resistência física e química para peles e têxteis estampados com adesivos

Como película para peles e têxteis com excelente durabilidade, pode ser aplicada a produtos que exijam durabilidade física e química.



Classificação de Produtos

Classificação	Série de Produtos	Temperatura	Substrato	Observações	
Película de Valor Padrão (SV)	SVH	Série 750	Quente (H)	Papéis	Papel Geral e Universal
		Série 620			Papel Revestido e em Relevo
		Série 013			Película holográfica para vários substratos
		Série 150			Substratos revestidos UV
	SVC	-	Frio (C)	Película a frio para etiquetas	
	SVD	-	-	Folha Digital	
Película Multiusos (MP)	MPH	Série 950	Quente (H)	Plásticos	PP, PE, ABS, PVC, PS, PC, acrílico, PET, etc.
		Série 960			
		Série 970			
Película para Peles e Têxteis (LT)	LTH	Série 810	Quente (H)	Peles e Têxteis	Utilizada para vários produtos têxteis e em pele
		Série 830			
		Série 850			
Película Personalizada	-	-	-	Propriedades físicas e químicas personalizadas para vários substratos	

Os produtos são utilizados sobretudo para o material de substrato designado, mas por vezes podem ser aplicados a outros materiais, dependendo das suas características físicas/químicas e necessidades.

* Estão disponíveis livros e amostras de cores/padrões mediante pedido para ajudar na seleção final do produto.

* Também estão disponíveis, mediante pedido, tonalidades de cor personalizadas e serviços de correspondência de cores.

* Podemos aplicar e desenvolver películas de estampagem com várias propriedades físicas e químicas para vários materiais, quando necessário.



Tonalidades de Cor e Padrões Holográficos

001	011	021	031	041	051	061	071
002	012	022	032	042	052	062	072
003	013	023	033	043	053	063	073
004	014	024	034	044	054	064	074
005	015	025	035	045	055	065	075
006	016	026	036	046	056	066	076
007	017	027	037	047	057	067	901
008	018	028	038	048	058	068	902
009	019	029	039	049	059	069	903
010	020	030	040	050	060	070	904

- A amostra de cor é uma fotografia real recortada que mede 20 mm de comprimento e 20 mm de largura (400 x 400 pixels).
- A cor da amostra pode ser vista de forma diferente da sua cor real, dependendo das condições do monitor de fotografia ou de impressão.
- A tonalidade exata da amostra de cor pode ser identificada no catálogo do produto real, que poderá ser facultado mediante pedido.


Portefólio



GEOCHEM CO., LTD.
<http://www.geochem.kr>
<http://www.geofoil.com>

Contact Us
sales@geofoil.com
geofoil@naver.com
sales.geofoil@gmail.com