UM IHRE FARBE UND IHR DESIGN ZU VERBESSERN

GEOFOIL™

Green / Eco / Only

UM IHRE FARBE UND IHR DESIGN ZU VERBESSERN

GEOFOIL™

Green / Eco / Only

UM IHRE FARBE UND IHR DESIGN ZU VERBESSERN

GEOFOIL™

Green / Eco / Only

UM IHRE FARBE UND IHR DESIGN ZU VERBESSERN

GEOFOIL™

Green / Eco / Only

Anwendungsleitfaden

GEOFOIL ist ein Satz universeller Heißprägefolienkategorien mit hervorragenden Eigenschaften für die Grafik-, Kunststoff-, Leder- und Textilindustrie.

Folien für Grafikindustrie

- Weit verbreitet für Papiere, Etiketten, Kartons und verschiedene Verpackungsmaterialien
- Verwandte Folienprodukte: SVH-700 Kategorien, 600 Kategorien, 000 Kategorien, 100 Kategorien
- Gold/Silber-Auswahl mit zahlreichen Farbnuancen und einem hervorragenden holografischen Effekt

750er Serie

Universalfolie mit guter Verarbeitbarkeit

- Geeignet für eine Vielzahl von Substraten und verschiedenen Materialien
- Ermöglicht einfaches Einrichten und gute Verarbeitbarkeit mit großer Abdeckung für kleine bis große Flächen
- Wird mit Normalpapier und Karton, bedrucktem Papier, Kunststoffetiketten und Laminaten aus orientiertem Polypropylen (OPP) verwendet
- Erhältlich in Gold / Mattgold, Silber / Mattsilber und verschiedenen Farbtönen
- Empfohlene Arbeitstemperatur: 100°C–135°C
- Weit verbreitet für Etiketten, Kosmetikkartons, Lebensmittel- / Getränke- / Süßwarenschachteln und Tabak- / Zigarettenverpackungen

Es wird häufig für glänzende oder matte OPP-Folien und -Laminate verwendet und kann auf verschiedenen Materialien und Tinten sowie auf kleinen und großen Flächen verwendet werden. Seine ausgezeichnete Haftfähigkeit ermöglicht einfache Werkzeugarbeiten. Darüber hinaus kann es in verschiedenen Farben hergestellt werden.

620er Serie

Hochglanzfolie für raue Papiere

- Geeignet für feines Design auf rauen Papieren
- Ermöglicht einfaches Einrichten und gute Verarbeitbarkeit mit solider Deckkraft für kleine bis große Flächen
- Raue Papiere und Kartons, bedruckte Papiere, wasserbasierte Lacke, geprägte Papiere
- Erhältlich in Gold / Mattgold, Silber / Mattsilber und verschiedenen Farbtönen
- Empfohlene Arbeitstemperatur: 110°C–145°C
- Weit verbreitet für Kartonverpackungen, Etiketten für Wein / Bier / Spirituosen, Grußkarten, Zertifikatspapier, Kunstleder und Bucheinbände

Dies ist für verschiedene Arten von Beschichtungen auf Wasserbasis geeignet, einschließlich rauer, poröser und spezieller Papiere. Es bietet hochwertigen Glanz und zeigt hervorragende Leistung auch bei Werkzeugarbeiten und kann in kleinen und großen Bereichen verwendet werden. Darüber hinaus ist seine kleinflächige Anwendbarkeit effektiver als bei anderen ähnlichen Produkten. Es wird hauptsächlich für Buchumschläge, Etiketten für Lebensmittel/Likör/Kosmetik, Auszeichnungen Zertifikate, Grußkarten und andere Arten von Karten verwendet.

013er Serie

Hochwertige Folie mit verbesserten Prägeeigenschaften und Haftfähigkeit

- Geeignet für eine Vielzahl von Substraten und verschiedenen Materialien
- Ermöglicht leichtes Einrichten und hat eine gute Abrieb- und Kratzfestigkeit bei guter Verarbeitbarkeit bei niedrigen Temperaturen
- Normalpapiere und -kartons, bedruckte Papiere, Kunststoffetiketten und OPP-Laminate
- Nahtloser holografischer Effekt mit verschiedenen Farben und Mustern sind verfügbar.
- Empfohlene Arbeitstemperatur: 100°C–135°C
- Weit verbreitet für Tabak-/Zigarettenverpackungen, Etiketten für Wein / Bier / Spirituosen, Kosmetikkartons, Grußkarten und andere Anwendungen in der grafischen Industrie

Es ist zum Stanzen auf verschiedenen Materialien erhältlich und hat eine ausgezeichnete Haftfähigkeit und Hochgeschwindigkeits-Verarbeitbarkeit. Es wird sowohl in kleinen als auch in großen Bereichen verwendet und wird hauptsächlich in holografischer Folie verwendet, um Produktfarbe und -design zu verbessern.

150er Serie

Überdruckbare Folie für verschiedene Substrate

- Geeignet für verschiedene beschichtete Papiere mit ultravioletten (UV) Lacken
- Überdruckbarkeit sowohl mit konventionellen als auch UV-Tinten und gute Abrieb- und Kratzfestigkeit
- Verschiedene Materialien einschließlich mit UV-Farben/-Lacken beschichtete Papiere
- Kundenspezifische Muster und Farbtöne sind auf Anfrage erhältlich.
- Empfohlene Arbeitstemperatur: 100°C–135°C
- Anwendbar für Tabak-/Zigarettenverpackungen, Kosmetikkartons und andere Anwendungen in der grafischen Industrie

Es verfügt über besondere Prägeeigenschaften und ein ausgezeichnetes Haftvermögen und kann für allgemein schwierig zu verarbeitende Materialien wie UV-Farben und Spezialbeschichtungen verwendet werden. Darüber hinaus ist es auch möglich, ihm durch spezielle Designs je nach Bedarf Überdruckeigenschaften für den Oberdruck verschiedener Farben und Beschichtungen zu verleihen.

Folien für Kunststoffindustrie

- Weit verbreitet für verschiedene Kunststoffprodukte
- Verwandtes Folienprodukt: MPH-900 Kategorien
- Gold- / Silberauswahl mit zahlreichen Farbnuancen und einem hervorragenden holografischen Effekt

950er Serie

Universalfolie in Standardqualität

- Verschiedene Kunststoffe, darunter Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), Polystyrol (PS), Polyethylenterephthalat (PET), Polyvinylchlorid (PVC), Polypropylen (PP), (beschichtetes) Polyethylen (PE) und Acryl
- Empfohlene Arbeitstemperatur: 100°C–190°C
- Weit verbreitet für verschiedene Flaschen, Komponenten, Spielzeug, Stifte, Kappen und andere Kunststoffbehälter

Es hat eine ausgezeichnete Haftung an verschiedenen Materialien, einschließlich PE, PP, PET und ABS, und wird häufig auf verschiedene Kunststoffe angewendet.

960er Serie

Verbesserte Stanzeigenschaften und Haftfähigkeit der Folie für PE-Materialien

- Verschiedene Kunststoffe einschließlich beschichtetes / unbeschichtetes PE und PP
- Empfohlene Arbeitstemperatur: 100°C–190°C
- Weit verbreitet für PE-Behälter einschließlich PE-Rohr

Es hat eine verbesserte Verarbeitbarkeit und Haftfähigkeit für PE-Materialien und kann auf verschiedene Kunststoffmaterialien aufgetragen werden.

970er Serie

Hochwertige Folie mit hervorragender Haltbarkeit

- Verschiedene Kunststoffe einschließlich beschichtetes / unbeschichtetes PE und PP
- Empfohlene Arbeitstemperatur: 100°C–190°C
- Weit verbreitet für PE-Rohre und andere Behälter, die physikalische/chemische Beständigkeit erfordern

Dies ist eine Kunststofffolie mit ausgezeichneter Haltbarkeit, die auf Produkte aufgetragen werden kann, die eine physikalische und chemische Beständigkeit erfordern.

Folien für Leder- und Textilindustrie

- Weit verbreitet für verschiedene Leder- und Textilprodukte
- Verwandtes Folienprodukt: LTH-800-Kategorien
- Gold- / Silberauswahl mit zahlreichen Farbnuancen und einem hervorragenden holografischen Effekt
- Geeignet für mit Spezialkleber vorbeschichtetes Leder und Textilien

810er Serie

Universalfolie mit Standardqualität

- Geeignet für eine Vielzahl von Leder und Textilien
- Standardqualität für mit Klebstoff bedruckte Leder und Textilien

Es ist eine weit verbreitete Folie für Leder und Textilien in Standardqualität.

830er Serie

Weichfolie mit hoher Dehnung

- Hervorragende elastische Eigenschaften für mit Klebstoffen bedruckte Leder und Textilien

Dies ist eine Folie für Leder und Textilien mit hervorragenden elastischen Eigenschaften, die auf Produkte aufgebracht werden kann, die eine hohe Elastizität erfordern.

850er Serie

Hochwertige Folie mit hervorragender Haltbarkeit

- Ausgezeichnete physikalische und chemische Beständigkeit für mit Klebstoff bedruckte Leder und Textilien

Als Folie für Leder und Textilien mit hervorragender Strapazierfähigkeit kann sie auf Produkte aufgebracht werden, die eine physikalische und chemische Beständigkeit erfordern.

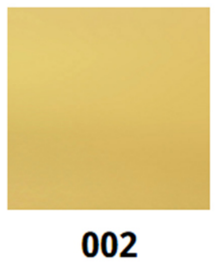
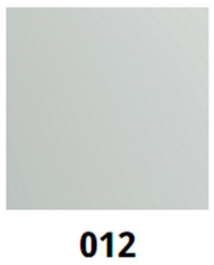
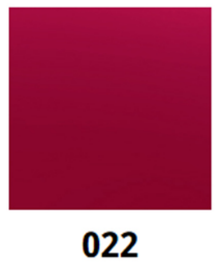
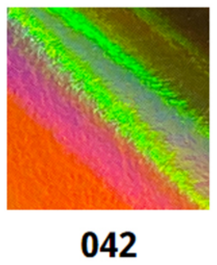
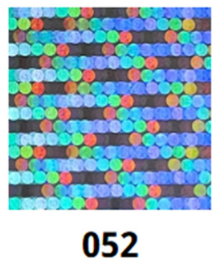
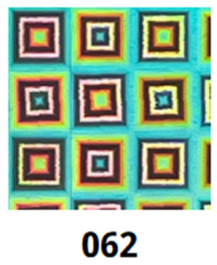
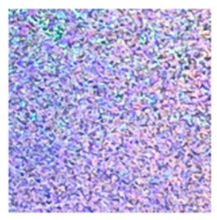
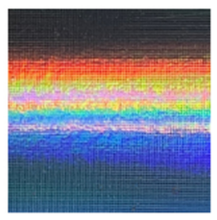
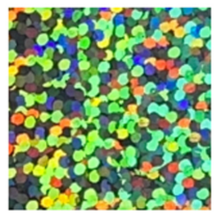
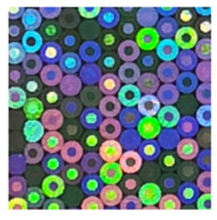
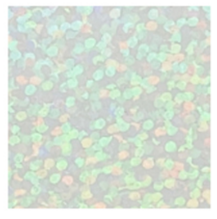
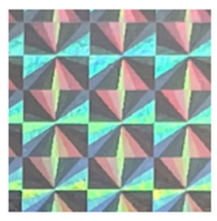
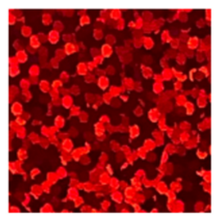
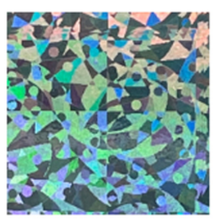
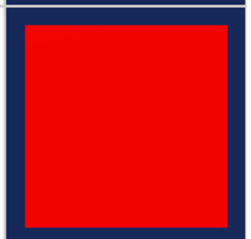
Produktklassifikation

Einstufung	Produktreihe		Temperatur	Substrat	Bemerkungen
Standardwert (SV) Folie	SVH	750er Serie	Heiß	Papiere	Universal- und allgemeines Papier
		620er Serie			Geprägtes und beschichtetes Papier
		013er Serie			Holografische Folie für verschiedene Substrate
		150er Serie			UV-beschichtete Substrate
	SVC	-	Kalt		Kaltfolie für Etiketten
	SVD	-	-		Digitale Folie
Mehrzweckfolie (MP)	MPH	950er Serie	Heiß	Kunststoffe	PP, PE, ABS, PVC, PS, PC, Acryl, PET usw.
		960er Serie			
		970er Serie			
Leder- und Textilfolie (LT)	LTH	810er Serie	Heiß	Leder und Textilien	Wird für verschiedene Leder- und Textilprodukte verwendet
		830er Serie			
		850er Serie			
Kundenspezifische Folie	-	-	-	-	Kundenspezifische physikalische und chemische Eigenschaften für verschiedene Substrate

Die Produkte werden hauptsächlich für das angegebene Trägermaterial verwendet, können jedoch manchmal je nach ihren physikalisch-chemischen Eigenschaften und Anforderungen auf andere Materialien angewendet werden.

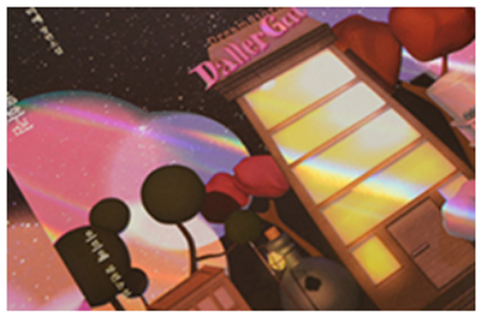
* Farb-/Musterbücher und Muster sind auf Anfrage erhältlich, um bei der endgültigen Produktauswahl zu helfen.
* Kundenspezifische Farbtöne und Farbabstimmungsdienste sind auf Anfrage ebenfalls erhältlich.
* Bei Bedarf können wir Prägefolien mit unterschiedlichen physikalischen und chemischen Eigenschaften für verschiedene Materialien applizieren und entwickeln.

Farbtöne und holografische Muster

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

- Farbmuster ist ein echtes zugeschnittenes Foto mit einer Länge von 20 mm und einer Breite von 20 mm (400 x 400 Pixel).
- Die Farbe des Musters kann je nach den Bedingungen des Foto- oder Druckmonitors von der tatsächlichen Farbe abweichen.
- Der genaue Farbton des Farbmusters kann im Katalog des realen Produkts identifiziert werden, der auf Anfrage bereitgestellt werden kann.

Portfolio



GEOFOIL™
Green / Eco / Only MADE IN KOREA

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

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

Copyright ⓒ 2020 GEOCHEM CO., LTD. All Rights Reserved