

Datenblatt

HP Gloss Polymeric Overlamine

Hochleistungs-Polymerglanz-Laminat und Druckfolie

Das HP Großformatdrucksystem - die Komplettlösung

HP Latex-Drucker, Original HP Latex-Tinten und -Druckköpfe sowie Original HP-Druckmaterialien sind so konzipiert, dass sie als System zusammenarbeiten und bei jedem Druck eine kompromisslose Bildqualität, Zuverlässigkeit und Konsistenz gewährleisten.

Hervorragende Bildqualität - Druckfilm dient gleichzeitig als Überlaminat

Mit Drucken und Überlaminieren doppelten Wert erzielen

Drucken Sie hochwertige, detaillierte Grafiken mit diesem hochleistungsfähigen, kalandrierten Polymervinyl mit Hochglanzlackierung für Innen- und Außenschilder sowie Fahrzeuggrafiken. HP Gloss Polymeric Overlamine kann auch als Überlaminat für gedruckte Bilder mit höchstem Schutz verwendet werden. Bietet eine dauerhafte Druckleistung mit über 10 Jahren Haltbarkeit des laminierten Displays.¹

Mit Umweltzertifizierungen differenzieren

Bieten Sie ein Vinyl an, das hohen Gesundheitsstandards entspricht. HP Gloss Polymeric Overlamine ist schwer entflammbar⁴ und REACH-konform² - eine Verordnung der Europäischen Union zur Verbesserung des Schutzes der menschlichen Gesundheit und der Umwelt.

Sparen Sie Zeit mit einer zuverlässigen HP Komplettlösung

Original HP Druckmaterialien, Original HP Tinten und HP Großformatdrucker arbeiten als System zusammen, um zuverlässige, konsistente und qualitativ hochwertige Ergebnisse zu erzielen, die Zeit sparen. Mit HP Latex-Tinten hergestellte Drucke bieten auch einen besseren Ansatz für eine durchgängige Nachhaltigkeit der Umwelt.³

¹ Mit HP 871 und 831 Latex-Tinten über 10 Jahre Haltbarkeit von laminierten Displays für Heim- oder Bürodисplays im Innen- und Außenbereich sowie für gewerbliche In-Window- und Outdoor-Displays.

² Zum Datum dieses Dokuments enthält dieses Produkt keine der Chemikalien auf der EU-Kandidatenliste für die Zulassung (auch bekannt als besonders besorgniserregende Stoffe) in

Konzentrationen von mehr als 0,1%. Informationen zum Status von SVHC in HP Produkten finden Sie in der Erklärung zu HP REACH Artikel 33, die unter HP Printing Products and Consumable Supplies veröffentlicht wurde.

Logoquelle: Copyright Europäische Chemikalienagentur.

³ Basierend auf einem Vergleich der HP Latex Ink-Technologie mit Wettbewerbern mit führendem Marktanteil ab Dezember 2013 und einer Analyse der veröffentlichten Sicherheitsdatenblätter

und/oder der internen Bewertung. Die Leistung bestimmter Attribute kann je nach Mitbewerber und Tintentechnologie/-formulierung variieren.

⁴ B1 geprüfte Brandzertifizierung.

Zielkunden	Anwendungen	Vorteile
Druckdienstleister	Lösung Überlaminat	Hochleistungs-polymeres kalandriertes Vinyl mit doppeltem Verwendungszweck: Brillante Bildqualität und ein Laminat zum Schutz
	Filmlösung drucken	Einfache Handhabung mit dem flachen, doppelseitigen, PE-

		beschichteten Silikon Release Liner
	Innen- und Außenbeschilderung	Gewährleistet die REACH-Konformität ¹
	Fenstergrafiken	Kompatibel mit Original HP Latex-Tinten; auch flüssige, Lösungsmittelarme und UV-härtbare Tinten
	Flottengrafiken	Klasse B1 schwer entflammbar ⁴

Technische Spezifikationen

HP Gloss Polymeric Overlaminat

Die neuesten ICC-Profile / Papiervorgaben finden Sie unter HPLFMedia.com/hp/paperpresets.

Tintentechnologie	Kompatibel mit Original HP Latex-Tinten; auch flüssige, Lösungsmittelarme und UV-härtbare Tinten			
Dicke (Basisvinyl)	76 Mikron / 3 mil gemäß ISO 20534-Testmethode			
Basisvinyl	Kalandriertes polymeres Hochleistungsvinyl mit UV-Inhibitoren			
Liner	Doppelseitiges PE-beschichtetes Silikonpapier mit 140 g / m ²			
Klebstoff	Klarer, permanenter Haftklebstoff			
Finish	Glanz, mehr als 70 Glanzeinheiten bei 60 ° Reflexion			
Permanenz-Anzeige (Unbedruckt)	Beim Testen			
Permanenz-Anzeige (Draussen)	Beim Testen			
Permanenz-Anzeige (Innenhaus oder Büro)	Beim Testen			
Permanenz-Anzeige (Kommerziell im Fenster)	Über 5 Jahre unlaminier, über 10 Jahre laminier mit HP 871 und 831 Latex-Tinten ⁷			
Wasserbeständigkeit	Wasserbeständig mit HP 871 und 831 Latex-Tinten ⁸			
Minimale Anwendungstemperatur	4 bis 35 °C (39 bis 95 °F) auf sauberen, trockenen Oberflächen			
Servicetemperatur	-28 bis 65 °C (-18 bis 149 °F)			
Betriebstemperatur	15 bis 35 °C (59 bis 95 °F)			
Betriebsfeuchtigkeit	40 bis 60% RH			
Flammenschutz	Brandschutzzertifizierung nach Klasse B1			
Laminierung	Kaltlaminierung; empfehlen die Verwendung von HP Matte oder Gloss Polymer Overlaminates			
Haltbarkeit	2 Jahr ungeöffnet in Originalverpackung			
Lagertemperatur	21 bis 24 °C (69 bis 75 °F)			
Lagerfeuchtigkeit	50% RH			
Umwelt	REACH ⁹ - und RoHS-konform			
Ursprungsland	Produkt der Vereinigten Staaten			
Bestellinformationen	Produktnummern	Rollengrößen	UPC-Codes	Region
	6GA31A	1067 mm x 50 m (42 in x 164 ft)	848412024838	Europa, Naher Osten und Afrika

	6GA32A	1372 mm x 50 m (54 in x 164 ft)	848412024845	Europa, Naher Osten und Afrika
	6GA34A	1524 mm x 50 m (60 in x 164 ft)	848412024852	Europa, Naher Osten und Afrika
Garantie	HP Großformatdruckmaterialien sind frei von Material- und Verarbeitungsfehlern. Die Garantieerklärung finden Sie unter HPLFMedia.com/go/mediawarranties . Wenden Sie sich unter HPLFMedia.com/hp/en/contactus an den Kundendienst der Brand Management Group, um Garantieleistungen zu erhalten.			

⁵ Anzeigebewertungen für Innenfenster von HP Image Permanence Lab auf einer Reihe von HP Medien. HP-Vorhersagen basieren auf Testdaten unter Xenon-Arc-Leuchtmittel. Die Berechnung geht von 6.000 Lux/12 h Tag aus. Weitere Informationen finden Sie unter [HPLFMedia.com/hp/printpermanence](https://www.hp.com/hp/printpermanence).

⁶ Die Leistung variiert je nach Drucker und Druckprofil. Die Wasserbeständigkeitsprüfung durch HP Image Permanence Lab auf einer Reihe von HP Medien entspricht der ISO 18935-Methode. Weitere Informationen finden Sie unter: [HPLFMedia.com/hp/printpermanence](https://www.hp.com/hp/printpermanence).

⁷ Zum Datum dieses Dokuments enthält dieses Produkt keine der Chemikalien auf der EU-Kandidatenliste für die Zulassung (auch als besonders besorgniserregende Stoffe bezeichnet) in Konzentrationen von mehr als 0,1%. Informationen zum Status von SVHC in HP Produkten finden Sie in der Erklärung zu HP REACH Artikel 33, die unter HP Printing Products and Consumable Supplies veröffentlicht wurde. Logoquelle: Copyright Europäische Chemikalienagentur.

REACH Made in the USA

Ausführliche Informationen zum HP Großformat-Druckmaterialportfolio und zum Bestellen finden Sie unter [HPLFMedia.com](https://www.hp.com)

© 2019 HP Development Company, L.P. © 2019 Brand Management Group. Die hierin enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die einzigen Garantien für HP Produkte und Services sind in den ausdrücklichen Garantieerklärungen aufgeführt, die diesen Produkten und Services beiliegen. Nichts in diesem Dokument ist als zusätzliche Garantie zu verstehen. HP und BMG haften nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

HP ist eine eingetragene Marke der HP Development Company, L.P. und wird von der Brand Management Group in Lizenz der HP Development Company, L.P. verwendet.

März 2019

