



Gecko® Frontal Uni Hochglanzweiß



Lösemittelbasierte Druckfarben für flexible Verpackungen
77 GU 282892

Beschreibung

Hochglanzweiß auf Gecko Frontal Uni-Basis für den Frontaldruck auf flexiblen Folien. Erhältlich als fertig rezeptierte Farbe.

Einsatzgebiete

Druck auf Folien aus Polyethylen, chemisch vorbehandeltem Polyester und Polypropylen für flexible Lebensmittel- und Getränkeverpackungen, Flaschenetiketten sowie Tragetaschen.

Druckverfahren

Frontaldruck-Anwendungen im Flexo- und Tiefdruck.

Eigenschaften

Farbhaftung	5	Wasserechtheit	4
Scheuerfestigkeit	5	Tiefgefrierechtheit	4
Kratzfestigkeit	4	Speisefettechtheit	4
Hitzebeständigkeit	160 °C - 180 °C	Gleitreibungskoeffizient	0,25 - 0,35
Glanz	5	Verbundfestigkeit	k.A.
Lichtechtheit	k.A.	Verbundfestigkeit nach Heißsiegelung	k.A.

Bewertungsskala (1 bis 5 auf Basis der Gecko-Produktpalette) 1 = schlechtesten Wert, 5 = besten Wert

Hinweis: Alle Echtheits-Eigenschaften sind nur Richtwerte und hängen vom endgültigen Einsatzgebiet ab.

Bedruckstoffe	LDPE	HDPE	Coex OPP	cPP	Acryl. OPP	PET Chem
Kaschierfolien	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.

Druckviskosität

Verdünner	Flexodruck 20 - 25 s DIN 4	Tiefdruck 15 - 20 s DIN 4
Langsam	n-Propanol/n-Propylacetat 9:1	n-Propanol/n-Propylacetat 3:1
Standard	Ethanol/Ethylacetat 9:1	Ethanol/Ethylacetat 3:1
Schnell trocknend		Ethanol/Ethylacetat 1:1
Verzögerer	Ethoxypropanol	Ethoxypropanol

Zusätzliche Produkte

Additive Im allgemeinen ist die Verwendung von Additiven nicht erforderlich. Bei speziellen Anforderungen wenden Sie sich bitte an Ihre lokale Service-Abteilung.

Sicherheitshinweise

Alle relevanten Informationen zur Erstellung firmeninterner Anweisungen finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern. Der Anwender ist für die Einhaltung aller lokalen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Informationen zur Verwendung im Zusammenhang mit Lebensmittelverpackungen entnehmen Sie bitte unserer entsprechenden Konformitätserklärung.

Handhabung

Bitte beachten Sie unsere Allgemeinen Richtlinien zur Handhabung und Verarbeitung von Druckfarben für flexible Verpackungen.

Kontaktadressen für Beratung und weitere Informationen erhalten Sie unter www.hubergroup.de. Die Technische Information entspricht dem gegenwärtigen Stand unserer Erkenntnisse. Sie soll unterrichten und beraten. Eine Haftung für die Richtigkeit kann daraus nicht abgeleitet werden. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.