



Gecko® Coldseal Release Lack

Lösemittelbasierte Farben für flexible Verpackungen

70 GL 282547

Beschreibung

Lösemittelbasierter Lack mit Release-Eigenschaften gegenüber Kaltsiegel-Klebstoffen. Verwendbar für Frontaldruck-Anwendungen auf verschiedensten Folien und Papieren in Kombination mit Weiß- und Buntfarben der Gecko®-Frontaldruck-Serien.

Einsatzgebiete

Flexible Verpackungen für Lebensmittel-, Süßwaren- und Eiscreme.

Druckverfahren

Frontaldruck-Anwendungen im Flexo- und Tiefdruck.

Eigenschaften

Farbhaftung	5	Wasserechtheit	5
Scheuerfestigkeit	5	Tiefgefrierechtheit	5
Kratzfestigkeit	5	Speisefettechtheit	5
Hitzebeständigkeit	k.A.	Gleitreibungskoeffizient	0,25 - 0,35
Glanz	4	Verbundfestigkeit	k.A.
Lichtechtheit (Wollskala)	-	Verbundfestigkeit nach Heißsiegelung	k.A.

Bewertungsskala (1 bis 5 auf Basis der Gecko-Produktpalette) 1 = schlechtester Wert, 5 = bester Wert

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

Bedruckstoffe	Papier	Coex OPP	-	-	-	-
Kaschierfolie	k.A.	k.A.	-	-	-	-

Druckviskosität

Verdüner	Flexodruck 20 - 25 s DIN 4	Tiefdruck 15 - 20 s DIN 4
Langsam	-	-
Standard	Ethanol	Ethanol
	100 %	100 %
Schnell trocknend	Ethanol/Ethylacetat	Ethanol/Ethylacetat
	9:1	9:1
Verzögerer	-	-

Hinweise

- Lagerung** Das Produkt sollte zur Vermeidung einer Gelierung immer bei einer Temperatur oberhalb von 15 °C gelagert werden.
- Mischung** Der Lack sollte vor dem Verdünnen gründlich gerührt werden, um eine gleichmäßige Verteilung der Additive sicherzustellen, die sich eventuell abgesetzt haben.
- Allgemeines** Die Release-Eigenschaften hängen von den konkreten Anwendungsbedingungen ab wie Klebstoff-Typ, Trocknungsbedingungen, Substrat und Farbsystem. Wir empfehlen daher, vor dem Auflagendruck einen Praxistest durchzuführen.

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.