

Estetic[®] Bright

Eigenschaften	Kolaminierte Beschichtung (Folie + Lack)		<ul style="list-style-type: none"> • Ausgezeichnete Formbarkeit • Kratzfest • Hohe Chemikalienbeständigkeit • Geeignet für Lebensmittelkontakt (auf Wunsch) • Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Schmutzflecken, Reinigungsmitteln, Reinigungsprodukten usw.
Anwendungen	Bei hohem ästhetischen Anspruch für Haushaltsgeräte (Türen und Seitenwände von Kühlschränken, Waschmaschinen, Mikrowellengeräte usw.) und allgemeine Industrie (Verkaufsautomaten, Heizgeräte)		
Beschreibung	Dicke	40 µm	
	Zusammensetzung	Vorderseite:	3 Schichten (5 µm Grundanstrich, 20 µm Basisanstrich und 15 µm Folie)
		Rückseite:	7, 10 µm Hochglanz-Rückschicht
	Glanz (Gardner 60°)	Normalerweise: 90-100 GE	
	Farben	Spezielle Farben auf Wunsch	
	Aussehen	Glatt, Orangenhaut	
	Vorübergehender Schutz (optional)	Selbstklebefolie oder Heißsiegelfolie	
Leistung	Haftung der Beschichtung	0 T	
	Widerstandsfähigkeit gegenüber Rissbildung beim Biegen	0 T	
	Schlagfestigkeit	18 J	
	Bleistifthärte der Oberfläche	H bis 2H	
	Salzsprühnebelbeständigkeit	360 Stunden	
	Beständigkeit gegenüber Haushaltsprodukten	Sehr gut	
	Beständigkeit gegenüber Säuren und Basen	Sehr gut	
	Beständigkeit gegenüber Lösungsmitteln:		
	• Aliphate und Alkohole	Sehr gut	
	• Ketone	Sehr gut	
	• Aromate	Sehr gut	
	Beständigkeit gegenüber Mineralölen	Sehr gut	
Anmerkungen	Diese Leistungseigenschaften beziehen sich speziell auf die Metallbeschichtung Z100. Falls ein Produkt (Folie, Öl, Schaum, Kleber, Lack usw.) nach der Auslieferung des Coils aufgebracht wird, muss die Beschichtung überprüft werden.		