

Estetic® Lighting 82

Eigenschaften	Thermoplastischer Lack	<ul style="list-style-type: none"> • Sehr hoher Reflexionsgrad • Gute Formbarkeit
Anwendungen	Beleuchtung	
Beschreibung	Dicke	25 µm
	Zusammensetzung	Vorderseite: 5 µm Grundanstrich + 20 µm Deckanstrich Rückseite: 5, 7, 10 oder 12 µm Rückschicht
	Glanz (Gardner 60°)	Normalerweise: 50-90 GE
	Lichtreflexion (Y)	≥ 82
	Farben	Verschiedene weiße Farben
	Aussehen	Glatt
	Vorübergehender Schutz (optional)	Selbstklebefolie oder Heißsiegelfolie
Leistung	Haftung der Beschichtung	0,5 T
	Widerstandsfähigkeit gegenüber Rissbildung beim Biegen	2 T
	Schlagfestigkeit	18 J
	Bleistifthärte der Oberfläche	HB bis F
	Salzsprühnebelbeständigkeit	240 Stunden
	Beständigkeit gegenüber Säuren und Basen	Gut bis sehr gut
	Beständigkeit gegenüber Lösungsmitteln: <ul style="list-style-type: none"> • Aliphate und Alkohole • Ketone • Aromate 	Gut bis sehr gut Gering Gut bis 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.	