



Estetic[®] Cold

Eigenschaften	Thermoplastischer Lack	<ul style="list-style-type: none"> • Gute Formbarkeit • Gute Fleckenbeständigkeit
Anwendungen	Haushaltsgeräte: Kühlschränke, Gefriertruhen, Mikrowellengeräte, Wasserkocher, kleine Haushaltsgeräte usw.	
Beschreibung	Dicke	25 µm
	Zusammensetzung	Vorderseite: 5 µm Grundanstrich + 20 µm Deckanstrich Rückseite: 7, 10 µm Hochglanz-Rückschicht
	Glanz (Gardner 60°)	Normalerweise: 60-90 GE
	Farben	Spezielle Farben auf Wunsch
	Aussehen	Glatt, Orangenhaut
	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	F bis H
	Salzsprühnebelbeständigkeit	240 Stunden
	Beständigkeit gegenüber Haushaltsprodukten	Gut
	Beständigkeit gegenüber Säuren und Basen	Gut bis sehr gut
	Beständigkeit gegenüber Lösungsmitteln:	
	• Aliphate und Alkohole	Gut bis sehr gut
	• Ketone	Gering
	• Aromate	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.	