



# Estetic<sup>®</sup> Hot

<b>Eigenschaften</b>	Thermoplastischer Lack	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gute Formbarkeit</li> <li>• Gute Fleckenbeständigkeit</li> <li>• Sehr gute Hitzebeständigkeit</li> </ul>
<b>Anwendungen</b>	<b>Haushaltsgeräte: Kocher, Öfen, Kleingeräte usw.</b>	
<b>Beschreibung</b>	Dicke	25 µm
	Zusammensetzung	Vorderseite: 5 µm Grundanstrich + 20 µm Deckanstrich Rückseite: 7, 10 µm Hochglanz-Rückschicht
	Glanz (Gardner 60°)	Normalerweise: 30-90 GE
	Farben	Spezielle Farben auf Wunsch
	Aussehen	Glatt
	Vorübergehender Schutz (optional)	Selbstklebefolie oder Heißsiegelfolie
<b>Leistung</b>	Haftung der Beschichtung	1 T
	Widerstandsfähigkeit gegenüber Rissbildung beim Biegen	≤ 2 T
	Schlagfestigkeit	18 J
	Bleistifthärte der Oberfläche	F bis H
	Salzsprühnebelbeständigkeit	240 Stunden
	Temperaturbeständigkeit	Standardprodukt: 120° C kontinuierlich 24 Stunden bei 200° C (Maximum)
	Beständigkeit gegenüber Haushaltsprodukten	Gut
	Beständigkeit gegenüber Säuren und Basen	Gut bis sehr gut
	Beständigkeit gegenüber Lösungsmitteln: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aliphate und Alkohole</li> <li>• Ketone</li> <li>• Aromate</li> </ul>	Gut bis sehr gut Gering Gut bis sehr gut
	Beständigkeit gegenüber Mineralölen	Sehr gut
<b>Anmerkungen</b>	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.	