



# Estetic® Ambient® Platinum

<b>Eigenschaften</b>	Lackierte gebürstete Metallic-Beschichtung mit thermoplastischem Lack	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Antifingerprint</li> <li>• Gute Fleckenbeständigkeit</li> <li>• Gute Korrosionsbeständigkeit</li> <li>• Gute Formbarkeit</li> </ul>
<b>Anwendungen</b>	<b>Besonderes Design für Innendekoration sowie kalte und nasse Haushaltsgeräte. Estetic® Ambient® Platinum ist die ästhetische Lösung für Verkleidungsteile, Decken, Lifts, Möbel, Kühlschränke, Gefriertruhen, Mikrowellengeräte, Wasserkocher, kleine Haushaltsgeräte usw. sowie jeder Art von Zubehör in privaten oder öffentlichen Gebäuden, wo ästhetisches Aussehen Priorität hat.</b>	
<b>Beschreibung</b>	Dicke	15 µm
	Zusammensetzung	Vorderseite: 7 µm Grundanstrich + 8 µm Deckanstrich Rückseite: 7 µm, um Druckstellen zu vermeiden
	Glanz (Gardner 60°)	40-80 GE
	Farben	Hell- bis Dunkelgrau
	Aussehen	Satinglatte Oberfläche Regelmäßig mit langen Streifen in passenden Tönen gebürstet Natürlicher Metallic-Glanz
	Vorübergehender Schutz (optional)	Selbstklebefolie
<b>Leistung</b>	Haftung der Beschichtung	≤ 0,5 T
	Widerstandsfähigkeit gegenüber Rissbildung beim Biegen	≤ 1 T
	Schlagfestigkeit	18 J (sehr gut)
	Clemen Kratzfestigkeit	≥ 2 kg
	Bleistifthärte der Oberfläche	HB bis H
	Salzsprühnebelbeständigkeit	240 Stunden
	Kondensationsbeständigkeit (QCT-Test)	500 Stunden CPI2
	Temperaturbeständigkeit	120 Stunden bei 100° C (ΔE < 2)
	Brandverhaltensklassifizierung: NF EN 14782	A1
	Beständigkeit gegenüber Haushaltsprodukten	Gut
	Beständigkeit gegenüber Säuren und Basen	Gut
	Beständigkeit gegenüber Lösungsmitteln: • Aliphate und Alkohole • Ketone • Aromate	Gut bis sehr gut Gering Gut bis sehr gut
	Beständigkeit gegenüber Mineralölen	Gut
<b>Anmerkungen</b>	Diese Leistungseigenschaften beziehen sich speziell auf die Metallbeschichtung ZE 7,5/7,5 µm. Falls ein Produkt (Folie, Öl, Schaum, Kleber, Lack usw.) nach der Auslieferung des Coils aufgebracht wird, muss die Beschichtung überprüft werden.	