

# Polyester beläggningsystem

## Tekniska Data

Areco Polyester på bas av polyesterharts är det mest ekonomiska systemet för korrosivitetssklass C1-C3. Polyester beläggningsystem uppvisar mycket god utomhussäkerhet och balans mellan flexibilitet och hårdhet/ytuffhet. Beläggningen har mycket god kulör- och glanshållning, mycket god beständighet mot metallsvärtning samt ett gott korrosionsskydd. Polyester färgsystem har 10 års garanti, se särskilt dok. Areco GARANTI.

<b>Basmaterial</b>	Kontinuerligt varmetalliserad stålplåt enligt EN10346.	
<b>Beläggningsystem</b>	Bandlackerad enligt EN10169	
	Synsida	25 µm (inkl. primärsikt 5 µm)
	Baksida	7-10 µm baksidessikt
	<b>Egenskaper</b>	<b>Provningsmetod</b>
	Färgtjocklek	EN 13523-1
	Glans	EN 13523-2
	Bockbarhet, radie (T-bend)	EN 13523-7
	Reptålighet	EN 13523-12
		<b>Data/värde</b>
		se ovan
		30 – 50
		3T
		20N
<b>Temperaturhårdighet</b>	90 °C	
<b>Kemikaliebeständighet</b>	Syror	Beständig
	Baser	Beständig
	Alifater	Beständig
	Aromater	Beständig
	Alkoholer	Beständig
	Ketoner	Ej beständig
	Klorerade kolväten	Begränsat beständig
	Mineraloljor	Beständig
<b>Reaktion vid brandpåverkan</b>	A1 enligt EN 13501-1	
<b>Halkskydd</b>	Egenskaper motsvarande andra bandlackerade plåtmaterial	
<b>Korrosionsklass</b>	RC3	
<b>UV Kategori</b>	Ruv3	

