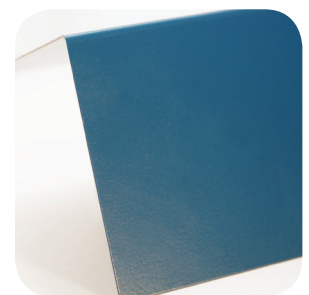
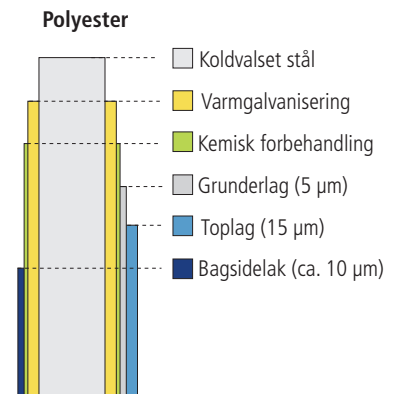


Polyester Belægningsystem til INVENDIG brug (Tekniske Data)

Areco's Polyester belægningsystem, på basis af polyesterharpiks, er det mest økonomiske system hvor der kræves korrosionsklasse C1-C2. Belægningsystemet har en god indendørs sikkerhed samt balance mellem fleksibilitet og overfladens hårdhed. Belægningen har en god farve- og glansægthed, samt en god korrosionsbeskyttelse.

Grundmateriale	Kontinuerligt varmgalvaniseret stålplade iht. SS-EN 10327:2004		
Forbehandling	Kemisk rengøring, kromaktivering		
Belægningsystem	Synlig side:	15 µm (inkl. grunderlag 5 µm)	
	Bagside:	7-10 µm bagsidelak (epoxy)	
	Egenskaber	Testmetode	Data
	Malingstykkelser:	ECCA testmetode nr. T1, ISO 10169	se billedet
	Glans:	ECCA testmetode nr. T2 SS 18 41 84	30
	Bukkeevne, radius: (T-bend)	ECCA testmetode nr. T7 SS 18 41 87	1 – 2T
	Hårdhed:	ECCA testmetode nr. T4 SS 18 41 87	2H – 4H
	Vedhæftning:	ECCA testmetode nr. T6 SS 18 41 72	uden anmærkninger
	Slagfasthed:	ECCA testmetode nr. T5	>17 J
	Temperaturbestand.:	ECCA testmetode nr. T13	80-100 °C
Bearbejdning i kulde	Formbarheden falder under 0 °C, så man får mikrorevner i bukningen. Bearbejdning under -10 °C bør undgås.		
Kemikaliebestandighed	Syrer og baser:	Glimrende	
	Alifater:	Glimrende	
	Aromater:	Meget god	
	Alkoholer:	Glimrende	
	Ketoner:	Meget ringe	
	Klorerede kulbrinter:	Dårlig	
	Mineralske olier:	Glimrende	
Skridsikring	Friktionsforstærket byggeplade		
Korrosionsklasse	RC3 iht. EN 10169 – 2		
UV-kategori	Ruv3 iht. EN 10169 – 2		



POLYESTER