GLOSSYPLATE

Recubrimientos de alto valor añadido

Un producto frío, pesado y firme como el metal necesita una apariencia cálida, ligera y flexible

Replasa
Advanced Materials
coating your innovations

Características generales

Ofrece múltiples acabados estéticos y de fantasía potenciando además las propiedades anti-corrosivas del acero.

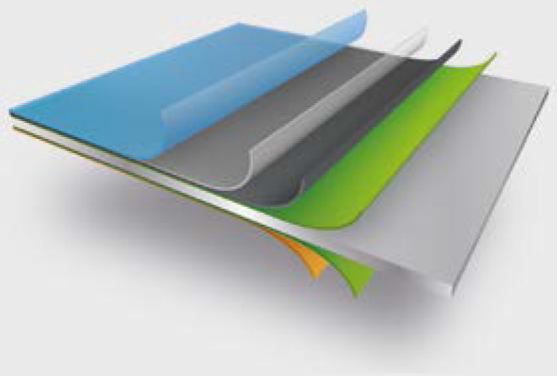
Propiedades generales

- Excelente flexibilidad para conseguir 0T sin fisuración.
- Buena resistencia al rayado. Buena resistencia a la abrasión.
- Ensayo de limpieza con agua a presión durante 1h, 100bars a 20cms = sin despegues.
- Excelente resistencia química y a los productos de limpieza.
- Buena resistencia a las manchas. Limpieza fácil.
- Excelente resistencia a la humedad.
- Material inerte y calidad alimentaria.

GLOSSYPLATE

Composición

- Film protector 30-80 µ (opcional)
- Multilayer film > 100 µ
- Adhesivo 7-10 µ
- Tratamiento químico
- Sustrato metálico
  - Acero galvanizado según norma EN 10346
  - Acero laminado en frío según norma EN 10131
  - Aluminio según norma EN 485
  - Acero electrozincado según norma EN 10152
- Tratamiento químico
- Imprimación dorso 5 - 7 µ (opcional)



Comportamiento del producto

Descripción	Norma Ensayo		Unidad	Resultado	Observaciones
Espesor total del revestimiento	EN 13523-1	ASTM D1005	µ	150	Según referencia de film
Brillo Especular (Gardner 60º)	EN 13523-2	ASTM D523	%	> 90	Según referencia de film
Diferencia de color	EN 13523-3	ASTM E1347		ΔE < 1,5	Según referencia de film
Dureza lápiz	EN 13523-4	ASTM D3363		H - 2H	
Resistencia a deformación rápida	EN 13523-5	ASTM D2794	julios	18	Sin desprendimiento
Adherencia tras embutición Erichsen	EN 13523-6	ASTM E643	mm	8	Sin desprendimiento
Doblado T	EN 13523-7	ASTM D522		0T	Sin fisuración ni desprendimiento
Resistencia a niebla salina	EN 13523-8	ASTM B117	horas	> 300	Máx. 3mm desprendimiento
Resistencia a envejecimiento acelerado Xenotest	EN 13523-10	ASTM D6695	horas	> 350	ΔE < 1
Resistencia a frotaciones con MEC	EN 13523-11	ASTM D5402	DF	> 150	Sin cambio
Resistencia a manchas (fresa, naranja, mantequilla, tomate frito, mostaza, pintalabios, aceite, leche, café, té, chocolate y jabón)	EN 13523-18	ASTM D1308		No deja mancha	Después de 24 horas

Nuestras marcas comerciales | Acquaplate • Aluplate • Astraplate • Astraplate + • Colorplate • Decorplate • Glossyplate • Inoxplate • Metalplate • Metalplate + • Lamiplate • Starplate • Thermoplate

Replasa Advanced Materials
coating your innovations

ASTRAIN
Carretera Estella Km. 11
E-31190 Astrain
Navarra (Spain)
+34 948 35 30 15

LOS ARCOS
Polígono Perguita
Calle B, 9
E-31210 Los Arcos
Navarra (Spain)
+34 948 64 04 18

info@replasa.com
www.replasa.com