STARPLATE

Recubrimientos de alto valor añadido

Diseñamos y fabricamos recubrimientos para los espacios más exigentes

Replasa
Advanced Materials
coating your innovations

Características generales

Aporta una estética similar a la del acero inoxidable mediante la combinación de acero y film, aportando diseños modernos y funcionales.

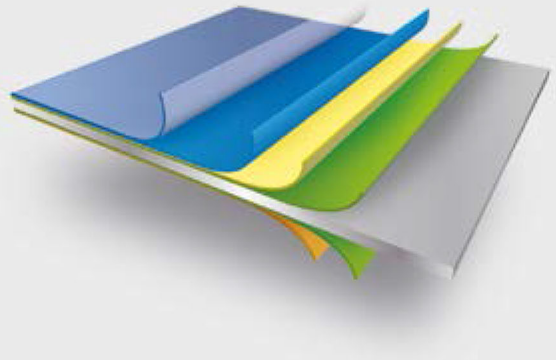
Propiedades generales

- Apariencia decorativa similar al inoxidable.
- Fácil limpieza.
- Resistencia al rayado y a los productos de limpieza.
- Alta flexibilidad, doblado y conformabilidad.
- Aumenta la resistencia a la corrosión del sustrato metálico.

STARPLATE

Composición

- Film protector 30 - 80 µ (opcional)
- Film decorativo 12 - 23 µ
- Adhesivo 7 - 10 µ
- Tratamiento químico
- Sustrato metálico
  - Acero electrozincado según norma EN 10152
- Tratamiento químico
- Imprimación 5 - 10 µ



Comportamiento del producto

Descripción	Norma Ensayo		Unidad	Resultado	Observaciones
Espesor total del revestimiento	EN 13523-1	ASTM D1005	µ	12 - 25	Según referencia
Brillo Especular (Gardner 60°)	EN 13523-2	ASTM D523	%	·	Según referencia y tipo de film (acabado mate o brillante)
Dureza lápiz	EN 13523-4	ASTM D3363		> H	
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	> 250	Máximo 5mm desprendimiento
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