gama de blancos

bianco grigio	bianco 9002	bianco 9010	bianco 21	bianco pirineo
● ps/px/pvdf plastisol / lisa o con relieve (gofrado)	● SIMIL**RAL9002** ps / lisa	● SIMIL**RAL9010** ps / lisa	● SIMIL**RAL7035** ps / lisa o con relieve (gofrado)	● ps / lisa

gama de crema

crema	avorio	arena
● SIMIL**RAL1014** ps / lisa o con relieve (gofrado)	● SIMIL**RAL1015** ps / lisa	● ps / lisa

gama de verdes

verde oliva	verde menta	verde navarra	verde reseda	verde muschio
● SIMIL**RAL6003** ps / lisa	● SIMIL**RAL6029** ps / lisa	● ps / lisa	● SIMIL**RAL6011** ps / lisa	● SIMIL**RAL6005** ps / lisa

gama de rojos

rosso siena	rojo teja	rosso fuoco
● SIMIL**RAL3009** ps/pvdf / lisa	● ps / lisa	● SIMIL**RAL3000** ps / lisa

gama de marrones

testa di moro
● SIMIL**RAL8014** ps / lisa

notas

- *La elección del revestimiento más oportuno se deberá realizar en función de las características atmosféricas en las cuales se montará la chapa.*
- *Con el color RAL 9006 (Silver Metálico) se puede producir un cambio de matiz del color en lotes de fabricación diferentes y/o en tiempos de producción diferentes.*

precauciones especiales

Se deberá prestar atención para no golpear o arañar el revestimiento y para no deformar los bordes y las micronervaduras de la chapa. En el caso de arañazos, se podrá recurrir a retoques en la laca. La perforación necesaria para su fijación, al igual que los cortes de longitud y ancho, producen virutas que pueden fijarse en el revestimiento, ya bien sea por su forma o por aumento de la temperatura. Por tanto, es necesario eliminar rápidamente estas virutas de la superficie, con la finalidad de evitar que se oxiden, dañando con el tiempo el revestimiento.

atenciones

Los colores que aparecen en estas páginas muestran como referente un RAL y a causa de la luz pueden sufrir modificaciones cromáticas con el tiempo.

almacenaje

Los productos deberán ser transportados y almacenados en condiciones que permitan preservarlos de la humedad. El almacenaje se efectuará bajo protección de forma ventilada: los paquetes serán inclinados ligeramente para favorecer su rápido secado, estarán elevados respecto al suelo para favorecer una buena ventilación del material, evitando así un eventual estancamiento de humedad, con el consiguiente daño del revestimiento de los paneles.
En el caso que los paneles estén recubiertos de un film adhesivo de protección temporal, el almacenaje deberá realizarse evitando las radiaciones solares directas y prolongadas.
Durante el montaje en obra de los paneles, es importante retirar en breve el film de protección. En general, con relación al almacenaje, traslado y transporte de los paneles, son válidas las Recomendaciones AIPPEG, las cuales sigue Isopan desde su constitución.

gama de grises

silver metalic	grigio ardesia	grigio ombra	merlin grey	goosewing grey
● SIMIL**RAL9006** ps / lisa	● SIMIL**RAL7015** ps / lisa	● SIMIL**RAL7022** ps / lisa	● plastisol / relieve (gofrado)	● plastisol / relieve (gofrado)

gama de azules

azul lago	blu medio	blu notte	blu genziana
● ps / lisa	● SIMIL**RAL5024** ps / lisa	● SIMIL**RAL5008** ps / lisa	● SIMIL**RAL5010** ps / lisa

nueva gama isodomus

rosso antico	grigio antico	verde antico
● ps / lisa satinada	● ps / lisa satinada	● ps / lisa satinada

gama soportes especiales

aluminio bianco - grigio	aluminio rosso siena	aluminio testa di moro	aluminio natural	cobre
● ps / lisa	● SIMIL**RAL3009** ps / lisa	● SIMIL**RAL8014** ps / lisa	● ps / lisa o con relieve (gofrado)	● ps / lisa

acero inoxidable	top class
● ps / lisa	● pvc / lisa

revestimiento

garantía del revestimiento

Se puede emitir una garantía escrita y formal respecto a la duración del revestimiento. Está se emitirá solo a condición de que se respeten todas las condiciones (ambientales, morfológicas, climáticas, de correcta colocación en obra, etc…) especificadas en la misma garantía. La duración de los revestimientos depende de la tipología del revestimiento elegido, además del destino final del material.

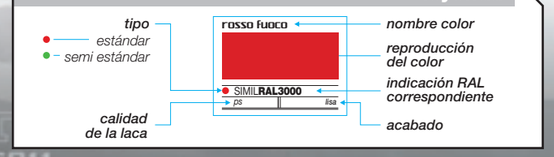
limpieza y mantenimiento del producto

En caso de exigencias de limpieza del revestimiento, el tipo de producto utilizado para la misma y su forma de aplicación, deberán ser compatibles con el revestimiento elegido. El mantenimiento de las superficies prelacadas deberá respetar todo aquello que se prescribe en las recomendaciones AIPPEG. No obstante, el Departamento Técnico de Isopan permanece a su disposición para cualquier tipo de consulta por parte del cliente.

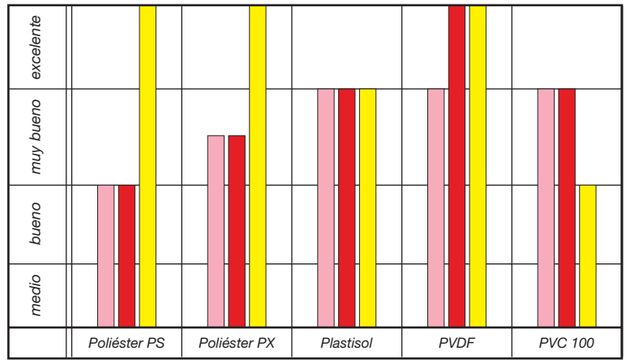
otros colores y revestimientos personalizados

Muchos otros colores, aunque no se encuentren normalmente en stock, han sido también realizados. Por otra parte, bajo petición, podemos realizar un color master de una tinta y/o laca escogida oportunamente por el cliente. Todas las soluciones de colores se encuentran vinculadas a unas cantidades mínimas de fabricación (lotes mínimos aceptables).

leyenda



grado de resistencia del revestimiento

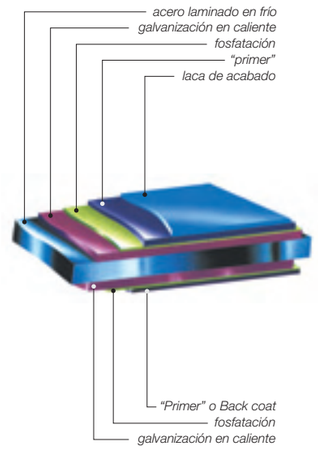


El gráfico ilustra el comportamiento de los diferentes tipos de revestimiento cuando son sometidos a un mismo tipo de exposición. Los datos se ofrecen a título informativo y no constituyen ningún vínculo de responsabilidad.

- ***Poliéster "PS"**: Revestimiento para exterior formado por un "primer" y un recubrimiento orgánico a base de resinas termoendurecible de colores variados. Particularmente indicado en ambientes normales poco contaminados.*
- ***Polieśtser "PX"**: Revestimiento para exterior formado por un "primer" y un recubrimiento orgánico siliconado a base de resinas termoendurecible de colores variados. Particularmente resistente a la decoloración y al chalking.*
- ***Plastisol**: Revestimiento para exterior formado por un "primer" anticorrosivo y un recubrimiento orgánico a base de resinas termoplásticas (PVC) de alto espesor y elevado poder protectivo. Particularmente indicado en ambientes con presencia de agentes químicos agresivos.*
- ***PVDF**: Revestimiento para exterior formado por un "primer" y un recubrimiento orgánico a base de resinas termoplásticas (PVDF) de colores variados. Particularmente resistente a los rayos UV y a los agentes químicos, así como a los ambientes agresivos.*
- ***PVC-film**: Revestimiento plastificado con un film de PVC, de elevado poder protectivo. Resistente a los ambientes agresivos.*

resistencia a la corrosión — *resistencia a los rayos UV* — *resistencia al deterioro natural*

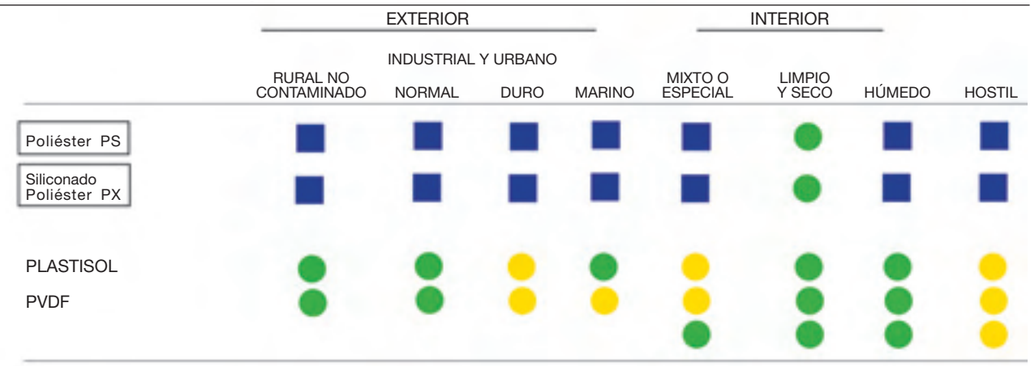
revestimientos metalicos



Las pruebas de laboratorio son efectuadas de acuerdo con los métodos de prueba previstos por parte de la European Coil Coating Association (ECCA)

guía para la elección del revestimiento

elección en relación a la exposición



revestimiento idóneo — *elección ideal a convenir después de consultar con el proveedor* — *revestimiento adaptado*

isopan®
aislar y proteger

ISOPAN S.p.A.
Planta de TREVENZUOLO
Via Giona, 5
I - 37060 TREVENZUOLO (VR)
Tel. (39) 045 7359111
Fax (39) 045 7359100
isopan@isopan.it

ISOPAN S.p.A.
Planta de PATRICA
S.P. Morolense
I - 03010 PATRICA (FR)
Tel. (39) 0775 2081
Fax (39) 0775 293177
isopan@isopan.it

ISOPAN FRANCE
Zac du Parkile - BAT 2
164 Avenue Joseph Kessel
F - 78960 VOISINS LE BRETONNEUX
Tel. (33) 1 30575578 - Fax (33) 1 30575097
isopan@worldonline.fr

ISOPAN IBERICA SL
Polígono Industrial de Constantí
Avda. de les Puntes, parcela 23
E - 43120 Constantí (TARRAGONA)
Tel. (34) 977524546
Fax (34) 977524597
isopan@isopan.es

Certificata EN ISO 9001 TÜV Italia S.r.l.

Certificado EN ISO 9001 TÜV Rheinland

DIN EN ISO 9001:2000
Certificado Nº 01 100 048110

www.isopan.it

GRUPPO MANNI S.p.A.

Lineagrafica.it

Está prohibida la reproducción, aunque parcial, por cualquier medio efectuada, si no ha sido autorizada.
Copyright © by Isopan S.p.A.

Versione 03/2005

ral 2007
ral 5005
ral 1013

catálogodecolores

isopan