

Ficha técnica del producto (PRIMER)

Beneficios

El recubrimiento es inorgánico, amigable con el medio ambiente, no tóxico, inocuo, inoloro y no flamable. La aplicación del recubrimiento mantendrá protegida la superficie hasta por 5 años.

Funcionamiento

El PRIMER POLLUMESH no tiene ninguna función fotocatalítica a temperatura ambiente a menos que se caliente a más de 250°C.

Usos y aplicaciones

Se utiliza para formar una película muy fina de dióxido de titanio sobre una superficie a temperatura ambiente con la función de ser utilizada como capa de protección de un sustrato orgánico, previo a utilizar el RECUBRIMIENTO POLLUMESH.

El producto se puede aplicar a casi cualquier superficie o material, ya sea exterior o interior, que se encuentre en presencia de luz solar o luz artificial. El producto es transparente, por lo que no altera el aspecto, tonos o colores originales de la superficie. Puede usarse sobre materiales metales, plásticos, vinilos, aglomerantes, cerámicos, textiles, entre otros.

Es requisito que la capa de PRIMER y RECUBRIMIENTO POLLUMESH sean aplicadas al final o después de cualquier acabado, barnizado o pintado previo necesario a la superficie o material. Una vez recubierta una superficie, la capa aplicada de PRIMER no es removible.

Previo a recubrir la superficie o material deseado, esta misma debe de estar seca, limpia y libre de cualquier tipo de polvos, partículas o grasas.

El producto necesita mínimo 20 minutos sin uso ni tránsito para que la película protectora cure y se seque a temperatura ambiente. Después de este tiempo, la superficie o material puede ser recubierta con RECUBRIMIENTO POLLUMESH, siendo manipulada, usada o trasladada sin problema alguno.

Especificaciones generales del material

Clasificación:	No peligroso (material inocuo)
Peligrosidad:	Ninguna
Contenido venenoso:	Ninguna
Impacto al medioambiente:	Ninguna
Apariencia:	Solución en suspensión amarillenta
Olor:	Ninguno
Densidad específica:	1.0
Volatilidad:	Ninguno
Solubilidad:	Se disuelve en agua, pero no en aceite