

2SCREEN

Protector al agua incoloro, para acabados oxidados en interiores y exteriores

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

2SCREEN es un protector al agua incoloro, para la protección de superficies verticales, internas y externas, tratadas con acabados oxidados.

Su particular formulación crea una película que reduce la normal formación de polvo típica de las superficies oxidadas e incrementa la resistencia al agua.

EMPLEOS

2SCREEN es aconsejado para la protección de superficies oxidadas, en particular modo para los acabados decorativos oxidados realizados con los productos **IRONic** y **Verderame_Wall Painting** de Novacolor.

CARACTERISTICAS DE IDENTIFICACION

Naturaleza del Ligante: polimero acrílico en dispersión acuosa.

Masa voluminosa UNI EN ISO 2811-1:

2SCREEN: 1,00 +/- 0,05 g/ml

CARACTERISTICAS DE RENDIMIENTO

Brillo EN ISO 2813: 20° ± 2° ángulo de lectura 60°

Secado (a 25 °C e 65% di U.R.): al tacto en 2-3 horas, total despues de 4 horas.

El rendimiento óptimo se obtiene después de 5 días aproximadamente desde la aplicación del protector, en condiciones ambientales estables. (T=25° C, UR=60%).

DILUICION

2SCREEN: listo para utilizarse.

ADVERTENCIAS

Antes de proceder con la protección de las superficies se aconseja esperar por lo menos 48 horas desde la última fase de oxidación, en base al tipo de soporte, a su absorción y a las condiciones ambientales.

No aplicar sobre soportes frescos y esperar un tiempo adecuado de madurez.

Mezclar adecuadamente el material antes de la aplicación.

No utilizar en situaciones de constante presencia de agua, dentro de tanques o similares.

No aplicar sobre superficies minerales.

La aplicación de **2SCREEN** cambia ligeramente el aspecto estético de la superficie. La protección impartida ofrece una reducción de la formación del polvo típico y una buena resistencia al agua.

En aplicaciones en externos, el contacto con agentes atmosféricos podría causar goteo o "sangrado" típicos de los acabados oxidados. Por lo tanto, evitar el posicionamiento en proximidad y el contacto directo con superficies absorbentes y porosas que podrían mancharse.

Es buena norma remover rápidamente las sustancias agresivas y limpiar con agua fría o moderadamente caliente, para evitar el contacto prolongado.

Para remover suciedad particularmente resistente es posible utilizar agua y detergentes no agresivos (neutros).

No utilizar esponjas abrasivas para la limpieza de las superficies.

PREPARACION DEL SOPORTE Y APLICACION

(Referida a condiciones ambientales T=25° C, UR=60%)

La superficie anteriormente tratada con efectos decorativos oxidados, debe presentarse seca, limpia, cohesiva y compacta.

Remover, con un rodillo empapado de agua, el eventual exceso de liquido activador presente sobre la superficie oxidada.

Sobre superficie seca, aplicar, con rodillo o con pistola aerográfica, una capa de **2SCREEN** teniendo cuidado de cubrir la superficie de manera uniforme.

Para exigencias de obras o donde se necesite mayor protección, es posible aplicar una segunda capa de **2SCREEN**, según las modalidades precedentemente descritas.

RECOMENDACIONES

El material debe ser aplicado protegiendolo del hielo y bruscos cambios de temperatura, durante todo el ciclo de aplicación.

No aplicar con temperatura del aire, del soporte y del producto inferiores a +8°C o superiores a +35°C.

No aplicar en presencia de condensación superficial o bajo la directa acción del sol, ni sobre superficies supercalentadas (aunque ya a la sombra).

No aplicar sobre superficies con eflorescencia salina o sujetos a humedad ascendente.

La humedad del ambiente debe ser <75%; la humedad del soporte debe ser <10%.

Para no perjudicar el logro óptimo de las características estéticas y de rendimiento del producto, se recomienda aplicarlo en las condiciones climáticas mencionadas y de proteger las superficies de la lluvia y humedad por 48 horas aproximadamente y hasta completo secado del producto.

Se aconseja terminar cada trabajo con materiales del mismo lote de producción.

Para el correcto utilizzo de los materiales mencionados, de la diluición y de la aplicación, consultar atentamente la relativa ficha técnica.

Durante todas las fases de preparación del soporte, de los productos y de la aplicación, se recomienda el correcto utilizzo de las herramientas y dispositivos de protección individual (dpi).

LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

Con agua, inmediatamente después del utilizzo.

RENDIMIENTO

2SCREEN: 8-14 mq/l por cada capa, en base al tipo de soporte y a su absorción.

COLORES

Incoloro, no teñible

ENVASES

Confecciones de 1 l; 5l.

CONDICIONES DE DURACION Y ALMACENAMIENTO

El producto debe ser utilizado preferiblemente dentro de 2 años de la fecha de producción, si conservado en contenedores originales sin abrir y en condiciones de temperatura adecuadas.

Ficha técnica: 2SCREEN

Revisión n: 01

Fecha de compilación: 30-11-2017

Pag. 1 de 2

INDICACIONES DE SEGURIDAD

Directiva 2004/42/CE:

2SCREEN (pintura para efectos decorativos)

Valór límite UE para 2SCREEN (cat A/l): 200 g/l (2010)

2SCREEN contiene al máximo 200 g/l de COV.

El producto no necesita etiquetado según las normativas actuales.

Utilizar el producto según las actuales normas de higiene y seguridad.

No tirar los residuos en los desagües, en las vías fluviales y en el terreno; después del uso no dispersar los contenedores en el medio ambiente, dejar secar los residuos y tratarlos como desechos especiales. Conservar fuera del alcance de los niños.

En caso de ingestión consultar inmediatamente un médico.

Para más informaciones consultar las fichas de seguridad.

NOTA- LA FÁBRICA DE PINTURAS NOVACOLOR garantiza que la información recogida en esta ficha se transmite conforme a su mejor experiencia y conocimientos técnicos y científicos; sin embargo, no puede asumir responsabilidad alguna por los resultados obtenidos de sus uso, ya que las condiciones de aplicación están fuera de su control.

Se aconseja comprobar siempre que el producto sea adecuado al caso específico.

La presente anula y sustituye cualquier ficha anterior.