

CORLES

DESCRIPCIÓN

Imprimación anticorrosiva de tecnología avanzada, de acción estabilizadora del proceso de oxidación. Transforma el óxido convirtiendo las superficies oxidadas en superficies inertes. Es la imprimación idónea para imprimir superficies de acero oxidadas.

CAMPO DE APLICACIÓN

Como sustituto mejorado de imprimaciones convencionales, sobre estructuras metálicas ó elementos de calderería cuyas superficies hayan sido atacadas por la oxidación. Por su gran estanqueidad constituye la solución idónea para un mantenimiento sencillo y económico. Se puede aplicar como imprimación y acabado, a doble capa. También es el adecuado pretratamiento de superficies oxidadas que deban quedar expuestas a la intemperie en espera de futuras capas de cobertura.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<i>Presentación:</i>	<i>Listo para su uso.</i>
<i>Color:</i>	<i>Rojizo.</i>
<i>Acabado:</i>	<i>Satinado.</i>
<i>Peso específico:</i>	<i>1,4 ± 0,05.</i>
<i>Espesor seco recomendado:</i>	<i>40 micras.</i>
<i>% Sólidos en volumen:</i>	<i>57,4 ± 0,5%.</i>
<i>Rendimiento teórico:</i>	<i>14,3 m²/Lt = 10,2 m²/Kg.</i>
<i>Tiempo de secado al polvo:</i>	<i>60 minutos, a 20°C.</i>
<i>Tiempo de secado al tacto:</i>	<i>2,5 horas, a 20°C.</i>
<i>Intervalo entre capas:</i>	<i>24 horas, a 20°C</i>
<i>Repintable (otros productos):</i>	<i>Desde 72 horas, a 20°C.</i>
<i>Aplicación:</i>	<i>Preferiblemente a brocha.</i>
<i>COV suministro:</i>	<i>385 gr/lit.</i>
<i>Diluyente indicado:</i>	<i>S-11</i>

TRATAMIENTO PREVIO DE SUPERFICIES

Directamente sobre acero, limpiar las superficies de suciedad, grasa y humedad.
Rascado y cepillado del óxido hasta grado St.2 (ISO 8501-1).

MÉTODO DE APLICACIÓN

Su aplicación se realizará siempre a brocha si constituye la primera capa de imprimación. Sobre otro revestimiento o como segunda capa, puede también aplicarse a rodillo o pistola.

Brocha:	Se aplica directamente. No diluir.
Rodillo:	Se aplica directamente. No diluir, ó utilizar como máximo un 5% de S-11 .
Pistola aerográfica:	Solo para uso industrial.
Pistola airless:	Diluir con 0 a 5% de S-11 . Boquilla, 0,011" á 0,015"
	Presión en punta de boquilla, 160 á 180 Kgs/cm ²
Inmersión:	No apropiado.

Al igual que todas las pinturas y revestimientos la aplicación debe realizarse sobre sustratos firmes y secos, a una temperatura del soporte superior en 3°C a la del punto de rocío, con una temperatura ambiente no inferior a 10°C y un HR del 80% como máximo.

CARACTERÍSTICAS DE LA PELÍCULA SECA

Cumple las más avanzadas directivas ecológicas: Libre de Plomo, Cromatos, Benceno y sustancias reconocidamente tóxicas.

Gran eficacia anticorrosiva. Neutraliza y pasiva la oxidación aportando altos niveles de protección.

Resistente a la intemperie, la humedad, el agua de Mar, aceites y grasas.

Dependiendo de la agresividad ambiental de la zona en la que trabaje, ofrece una protección anticorrosiva superior a un año si se aplica una sola capa, y de más de tres si se aplican dos capas consecutivas.

PRECAUCIONES

La aplicación debe realizarse con abundante aporte de aire o con sistemas de ventilación preparados a tal fin. Deben ser utilizados los habituales elementos de protección personal, para evitar su ingestión, inhalación o contacto con la piel. Durante su aplicación deberán tomarse las normales precauciones contra incendios. Mantener los envases bien cerrados después de su utilización. No tirar los residuos al desagüe.

Estabilidad de almacenaje: 1 año en sus envases originales cerrados y en buenas condiciones de almacenamiento.

OBSERVACIONES

Garantizamos la calidad de nuestros productos de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta y suministro. Nuestros consejos técnicos de uso, expresados verbalmente, por escrito ó mediante ensayos, se ofrecen de acuerdo con nuestros conocimientos y experiencias actuales. Son simples indicaciones que no comprometen nuestra responsabilidad, ni les dispensan de la necesidad de verificar por Vdes. mismos que los productos que les suministramos corresponden a los procedimientos y objetivos buscados por Vdes., realizando sus propios controles y ensayos. La aplicación y utilización de los productos escapan a nuestras posibilidades de control, y en consecuencia, dependen exclusivamente de su responsabilidad personal, no pudiendo hacernos responsables de resultados distintos de los aquí reflejados. Nuestras recomendaciones en materia de seguridad, no son óbice para que ustedes determinen sus propias medidas, adaptadas a las condiciones de sus instalaciones. Nos reservamos la facultad de variar los datos aquí contenidos, sin previo aviso, según la evolución tecnológica de los mismos.

CORLES - Edición 14-01-10 - Anula las anteriores.

Distribuido por: