

FICHA TÉCNICA

EXTREME DRY 110-40

ESMALTE ALQUIDÁLICO ANTICORROSIVO SECADO RÁPIDO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Extreme Dry es un esmalte alquidálico modificado de acabado brillante, libre de plomo con un secado ultra rápido de 20 minutos.

Recomendado para usarse en estructuras metálicas y componentes estructurales de acero, superficies de hormigón, madera, yeso, tabique, fierro, placas de yeso y fibrocemento, previamente selladas, etc. para interiores y exteriores.

Es la mejor opción para labores de mantenimiento de baja inversión, donde se requiera la manipulación de las piezas o superficies a pocos minutos después de su aplicación.

Ayuda en la protección contra agentes externos y en la prevención de la oxidación. Se puede aplicar en superficies metálicas nuevas, previa aplicación de nuestros fondos estructurales Ducald.

Para mayor resistencia a la corrosión, también puede usarse sobre superficies ya pintadas.

Presentaciones de ¼, ½, 1, 4, 19 y 200 Lts.

INFORMACIÓN TÉCNICA

PROPIEDAD

Acabado

VALORES TÍPICOS

Brillante, Mate y Semi-Mate

Colores

Blanco, Negro, Café Chocolate y sus variantes en acabados Semi-Brillantes y Mates.

Densidad (g/cm³)

0.94-1.10

Viscosidad (KU) a 25°C

110-120

Sólidos en peso (%)

40-48 según color

Secado al tacto (minutos)

5-10

Secado duro (Horas)

1-2

Rendimiento (m²/Lt) 2-3 milésimas

6-8

INSTRUCCIONES DE USO

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Toda la superficie deberá estar libre de defectos, elimine cualquier contaminación de aceite, grasa, polvo o cualquier otro contaminante.

Elimine la pintura suelta, en caso de existir desbaste la superficie brillante por medio de lija, espátula, cepillo de alambre, o algún otro medio abrasivo, puede usar removedor de pintura y posteriormente lavar con agua y jabón la superficie, limpieza con solvente se recomienda o hasta tratamiento químico (lavado acido) también tratamiento mecánico sand blast (limpieza con chorro de arena, granalla de metal o vidrio.) limpíe perfectamente la superficie después de cualquier acción.

DILUCIÓN

Prepare únicamente la cantidad de producto a utilizar, incorpore el material apoyándose con una espátula metálica o de madera limpia.

Diluya con thinner estándar, para aplicación con brocha o rodillo agregue el 15% del diluyente.

Para aplicación por aspersión puede diluir hasta un 25%.

Mezcle perfectamente y filtre el material antes de aplicar.

Evite diluir en un porcentaje mayor al recomendado ya que puede afectar el poder cubriente, el desempeño, o la apariencia final del acabado.

APLICACIÓN

Puede ser aplicado con brocha o rodillo (Cerciórese que el rodillo sea el adecuado para aplicación con solvente).

Aspersión convencional, respetando los porcentajes de dilución y la presión de aire adecuada se recomienda 30-45 lbs/pulg².

Aplicación con sistemas sin aire (Air Less) verifique presión, dilución, y boquilla con el fabricante.

RECOMENDACIONES

Las herramientas de trabajo deberán lavarse inmediatamente después de su uso de acuerdo con las instrucciones del fabricante del equipo.

No mezcle con ningún otro tipo de material ni de productos diferentes a los señalados en esta hoja de información técnica.

No se recomienda su aplicación sobre lámina galvanizada.

El uso de este material en ambientes químicos y en servicios de inmersión está contraindicado.

Verifique que las condiciones de aplicación sean las siguientes:

Temperatura ambiente mayor a 10°C.

Temperatura de la superficie a pintar entre 15 y 30°C.

Humedad relativa menor a 85%.

Nunca aplique frente a los rayos del sol, aplique en horas que esto suceda o bien use carpas o lonas para crear sombra.

No aplique en exteriores si existe pronóstico de lluvia en las 72 horas siguientes a la aplicación.

Este producto deberá ser aplicado en áreas bien ventiladas, no permanecer tiempos prolongados, cuando la aplicación sea en áreas cerradas.

El personal de aplicación deberá usar equipo de protección.

El empleo de este producto en usos o condiciones diferentes a los expresados en esta hoja de información queda a riesgo del comprador, aplicador o usuario final.

ALMACENAJE

Producto inflamable, manténgalo alejado de altas temperaturas, chispas, y flamas.

Conserve el producto en su envase original, perfectamente cerrado.

Almacene bajo techo, debe mantenerse en lugares frescos secos a temperaturas no mayores a 35°C.

Úsese preferentemente antes de 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

PRECAUCIONES

No fume y no ingiera alimentos durante su aplicación.

Después de su uso, manténgase bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

Evite el contacto prolongado con la piel y ropa.

En caso de ingestión, no se provoque el vómito.

Solicite atención médica de inmediato.

PARA MAYOR INFORMACIÓN, REVISE LA HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO.

GARANTÍA

Pinturas Ducald S.A. de C.V. garantiza que la información contenida en esta ficha técnica corresponde a los valores típicos y características del producto obtenidas en nuestros laboratorios por personal capacitado.

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica y son proporcionadas de buena fe.

Para resolver alguna duda o comentario diríjase a nuestro departamento técnico al correo:
serviciotecnico@pinturasducald.com

Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que este producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular.

En caso de que el cliente detecte que el producto presenta problemas evidentes, suspenda su uso e informe a la compañía.

La empresa se compromete a restituir el material dañado, siempre y cuando se haya observado fielmente las instrucciones de almacenaje, uso, disolución, aplicación, así como la preparación de la superficie, quedando a crédito de la empresa determinar si el producto fue manejado adecuadamente.