

NOMBRE DEL PRODUCTO	PRIMARIO ANTICORROSIVO DE ZINC	
DEFINICIÓN TÉCNICA	Primario Alquidálico Anticorrosivo para Superficies Metálicas	
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	Primario de alta capacidad anticorrosiva formulado con pigmentos anticorrosivos de zinc que proporcionan gran adherencia sobre superficies metálicas.	
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	Máxima adherencia aún sobre superficies galvanizadas intemperizadas; lo que ayuda al mejor rendimiento del acabado final. Contiene pigmentos inhibidores de corrosión que permiten larga durabilidad de las superficies pintadas. Libre de Metales Pesados (Plomo) y Mercurio	
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS EP-1000	Densidad..... Viscosidad Stormer a25°C % Sólidos en Peso % Sólidos en Volumen Espesor húmedo Recomendado en mils Espesor seco Recomendado en mils (película seca) Secado al Polvo (a 1 mils de espesor) Secado al Tacto (a 1 mils de espesor) Tiempo de secado para repintado Rendimiento Teórico (a 1mils de película seca) Rendimiento Práctico..... Diluyente.....	1.34 – 1.39 Kg/L 70 – 80 UK's 66 - 70 % 35.8 +/- 2% 3 – 4 mils 1 – 1.5 mils 1 hr 1:30 – 2:30 hrs 24 hrs 13 – 15 m²/L 9 – 11 m² /L Diluyente estándar D-0001 y/o Solvencote D-0300 de un 20 al 30% en Volumen.
COMPOSICIÓN	Resina Alquidálica, Pigmentos Anticorrosivos, Cargas, Aditivos y Solventes.	
APLICACIÓN	Brocha, Rodillo o Pistola de Aspersión Convencional	
ACABADOS	EE-0XXX Esmalack, EX-0XXX X-Trong y EK-0XXX Secado Rocket	

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

- Remueva completamente de la superficie a pintar, grasa, polvo, cera o cualquier otro agente contaminante.
- Superficie sin pintar: Elimine el óxido existente con lija para metal, cepillo de alambre, espátula, etc. llegando hasta el metal. Limpie de polvo y grasa.
- Superficie pintada: Elimine cualquier elemento que se interponga entre la superficie y la pintura. En el caso de pintura en mal estado, remuévala en su totalidad.
- Retire todo el remanente de pintura y removedor, lije perfectamente y limpie con diluyente estándar.
- En caso de láminas galvanizadas intemperizadas (que llevan mucho tiempo al exterior) los elementos naturales (agua, viento, calor) ya abrieron el poro y el primario se puede aplicar directo. Si la lámina galvanizada es nueva, se recomienda preparar la superficie con KS-0020 Acondicionador para metal, diluir en una relación de 2 partes de agua por 1 de KS-0020, aplicar con brocha dejando actuar por 30 minutos, después lavar con suficiente agua y secar.
- Asegúrese que la superficie a pintar este limpia y seca, antes de proseguir el trabajo.

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO:

- Mezcle perfectamente el contenido del envase hasta estar seguro de que no exista material asentado.
- Recuerde, este es un producto de un solo componente.
- Agite el producto hasta homogeneizar antes de realizar las mezclas de dilución.
- Para aplicarse a brocha, diluir entre 20 a un 30% en volumen con diluyente estándar D-0001. Si va a ser aplicado con pistola de aspersión o HVLP, aplicar con presión de aire de 3 a 3.5 kg/cm² diluyendo hasta con un 30% de diluyente estándar D-0001.

APLICACIÓN:

- Si va a ser aplicado con pistola de aspersión o HVLP, agregue hasta un 30% de D-0001.
- Lavar con diluyente estándar el equipo y herramientas utilizados después de terminar su aplicación.
- No agregue ningún otro material ni mezcle con otras pinturas que no sean de la línea, ; ya que este material puede llegar a no ser compatible y separarse, afectando su aplicación.
- El tiempo de secado al tacto es de 20 minutos máximo según condiciones del sustrato y ambientales; si no es posible aplicar en este lapso de tiempo, deje secar preferentemente 24 horas entre cada mano de pintura.
- Es importante aclarar que la dilución se debe hacer si y solo si se considera necesaria para facilitar la aplicación y/o el nivelado de la película según las condiciones del medio ambiente.

“ No rebasar los niveles de dilución, no es mejor ni mas eficiente ”

PRECAUCIONES:

- NO FUME Y NO INGIERA ALIMENTOS DURANTE SU APLICACIÓN.
- ¡PRECAUCIÓN! PRODUCTO INFLAMABLE, MANTENGALO APARTADO DE ALTAS TEMPERATURAS, CHISPAS Y FLAMAS;
- PROHIBIDA SU VENTA A MENORES DE EDAD;
- NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS;
- EN CASO DE INGESTIÓN, NO SE PROVOQUE EL VOMITO. SOLICITE ATENCIÓN MEDICA DE INMEDIATO. EVITE EL CONTACTO DIRECTO;
- APLIQUE EN ESPACIOS CON VENTILACIÓN ADECUADA;
- CONTIENE DISOLVENTES Y SUSTANCIAS TOXICAS, CUYO CONTACTO Ó INHALACIÓN PROLONGADA O REITERADA ORIGINA GRAVES DAÑOS A LA SALUD;
- CIERRE BIEN EL ENVASE DESPUÉS DE CADA USO.
- Contiene disolventes y sustancias toxicas, cuyo contacto o inhalación prolongada o reiteradas origina graves daños a salud.
- Usar preferentemente antes de 5 años posteriores a la fecha de fabricación.

IMPORTANTE:

Todas las indicaciones de nuestros boletines están basados en nuestra experiencia, conocimiento, y son emitidas de buena fe, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Debido a que en la preparación y aplicación de los miales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá evaluar el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación. “Si durante la aplicación del producto, el usuario aprecia algún problema evidente en el producto, esta deberá suspenderse antes de haberse aplicado cien metros cuadrados (100m².), e informar inmediatamente al Técnico de Pintura Sayer, quien dará seguimiento adecuado a esta situación, de lo contrario, esta no será tomada en cuenta”.