

DEVOSEAL 1000

TIPO DE MATERIAL: Sellador penetrante acrílico modificado.

PERFORMANCE: Es un sellador penetrante para concreto con buena adherencia al sustrato, Es altamente flexible con buena resistencia química y a los disolventes, acepta una gran variedad de acabado.

- Se aplica sobre concreto verde como sellador y/o imprimación
- Excelente adherencia al acero oxidado y a la mayoría de pinturas envejecidas
- Primario universal y capa de enlace.

USOS RECOMENDADOS: Devoseal 1000, Se recomienda como sellador de superficies preparadas marginalmente y sobre recubrimientos envejecidos y concretos para pisos, su excelente humectación le permite penetrar el óxido. Y las discontinuidades en los recubrimientos existentes para proveer un anclaje a una gran variedad de acabados, especialmente recomendado para mantenimiento de pisos industriales y sobre recubrimientos muy viejos ó deteriorados. Excelente como primario universal en mantenimiento ó en construcciones nuevas.

NO RECOMENDADO PARA: Servicios de inmersión sin un acabado apropiado

GUÍA DE RESISTENCIAS:

QUÍMICAS :

Exposición	Derrame y salp	Humos y Vaps.
Ácidos	Regular	Buena
Álcalis	Buena	Buena
Solventes	Buena	Buena
Sales	Excelente	Excelente
Agua	Excelente	Excelente

FÍSICAS:

FLEXIBILIDAD :	Excelente
INTEMPERISMO:	Buena
ABRASIÓN:	Regular
IMPACTO:	Muy Buena
RESIST. A LA TEMPERATURA:	
Continua: 70° C	No continua: 90° C
ADHERENCIA:	Excelente

PROPIEDADES FÍSICAS

% Sólidos por volumen:	13% +-2	Espesor recomendado:	25 mics. por capa
Rendimiento teórico @ 25 mic:	5 m ² /L	Acabado:	Brillante
Tiempo secado tacto:	5-10 min. Aprox.	Colores:	TRANSPARENTE

COMPATIBILIDAD Y SISTEMAS:

SUBSTRATOS: Aplicar sobre el concreto apropiadamente preparado, acero ú otras superficies que sean recomendadas.

COMPATIBILIDAD CON OTROS RECUBRIMIENTOS: Se aplica el sellador Devoseal 1000 sobre el concreto apropiadamente preparado y sobre este sellador previamente seco y limpio, Compatible con la línea Devograut; Devofloor y Devothane.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

PREPARACION DE SUPERFICIE:

Remover cualquier residuo de aceite o grasa de la superficie con trapos limpios y mojados con Devoclean # 2 , de acuerdo a las especificaciones SSPC-SP-1.

Devox S.A. DE C.V. BY General Paint, S.A. de C.V.

PLANTA: Circuito de la industria Norte S/N Manzana 17, Lote 2 y 3 Parque Industrial Lerma, Lerma Edo. México

TEL: 01 (728) 2823984 / 2823986 e/mail. gpventas@general-paint.com.mx

e/mail. Soporte-tecnico@general-paint.com.mx

CONCRETO: Aplicar sobre el concreto previamente preparado, limpio y seco. Las superficies deben estar libres de contaminantes mal adheridos que puedan interferir con el proceso de adherencia.

PREPARACION DEL RECUBRIMIENTO

MEZCLA: Agite hasta obtener una consistencia uniforme.

ADELGAZAMIENTO: No requiere adelgazador.

APLICACIÓN:

BROCHA O RODILLO:

Usar una brocha mediana de pelo natural o un rodillo especial para este tipo de aplicación y de buena calidad, evite el rebrocheo y las repasadas.

NOTA: Es importante que el rodillo sea sumergido antes de su uso en solvente para evitar que deje pelusa en la superficie.

LIMPIEZA: DEVOCLEAN # 2.

PRECAUCIÓN; lea y siga cuidadosamente todas las especificaciones técnicas y de seguridad que apliquen a este recubrimiento, de acuerdo con la hoja de datos de seguridad. **PRECAUCIÓN: CONTIENE PRODUCTOS INFLAMABLES,** Manténgalo alejado de cualquier flama o chispa, en áreas confinadas los operarios deben usar guantes de protección, mascarillas de respiración, goggles y todo el equipo que sea necesario. Los datos aquí contenidos son veraces y exactos a la fecha de emisión de este boletín técnico y están sujetos a cambio sin previo aviso. DEVOX S.A. de C.V. no asume la responsabilidad de los resultados de rendimiento, comportamiento o danos causados por su uso, ya que los trabajos en campo están fuera de su alcance y control.

Devox S.A. DE C.V. BY General Paint, S.A. de C.V.

PLANTA: Circuito de la industria Norte S/N Manzana 17, Lote 2 y 3 Parque Industrial Lerma, Lerma Edo. México

TEL: 01 (728) 2823984 / 2823986 e/mail. gpventas@general-paint.com.mx

e/mail. Soporte-tecnico@general-paint.com.mx