



## PRODUCT INFORMATION

### TRAFFIDECK E4 MT/DEH545 PRIMER

<b>Descripción</b>	Primario epóxico y sellador 100% sólidos de dos componentes para concreto, acero y madera.		
<b>Recomendaciones de uso y características.</b>	Traffideck E4 MT/DEH 545 es un primario epóxico libre de solventes de dos componentes que prueba un alto sellado al sustrato y una excelente adhesión entre nuestro materiales traffideck y Vorastar en un alta variedad de sustratos. Esta diseñado para usar en aplicaciones donde la humedad residual en la superficie es alta.		
<b>Contenido de sólidos</b>	100%		
<b>Color</b>	Natural		
<b>Espesor película seca</b>	100 – 150 microns espeso de película seca y húmeda.		
<b>Relación de mezcla</b>	100 : 60 por peso de Parte A (resina) por DEH545(endurecedor)		
<b>Pot life a @ 20°C</b>	60 minutos		
<b>Tiempo para recubrir @ 20°C</b>	4 horas		
<b>Propiedades de los componentes</b>		<b>Parte A (resina)</b>	<b>DEH 545 (Endurecedor)</b>
	Apariencia	Líquido claro	Amarillo a café pálido.
	Viscosity @ 25	800-1000 cPs	600-1400 mPas
	Solids Content	100%	100%
<b>Propiedades de la película</b>	Adhesión a concreto	~5 MPa ( falla cohesiva en concreto)	
<b>Preparación de superficie</b>	Utilizar estándares SSPC para perfiles de anclaje. Recomendamos el estándar SSPC PA -14 correspondiente a la aplicación de poliureas y poliuretano sobre concreto o metal.		
<b>Intrucciones de mezcla</b>	La parte A y parte B se proveen en tambores. Es esencial que el endurecedor parte B se adicione a toda la resina parte A exactamente en la relación de mezcla especificada y mezclada correctamente usando un agitador mecánico de pintura por un mínimo de 60 segundos.		
<b>Detalles de aplicación</b>	Una vez completamente mezclado el primario E4 MT puedes ser aplicado con squeegee, cepillo, rodillo o equipo convencional de esparado tipo airless. Después de esto debe ser nivelado con rodillo para llenar los espacios vacíos en el sustrato. Sustratos extremadamente porosos o superficies húmedas pueden requerir dos capas de primario para sellar completamente la superficie. El primario E4MT puede ser recubierto aún cuando la película esté		



	<p>todavía “tacky” al tocar. Para proveer una superficie adicional de anclaje puede agregarse arena silica seca tamaño 0 inmediatamente después de la aplicación, el exceso deber ser removido antes de aplicar la siguiente capa.</p> <p>Si la superficie es extremadamente rugosa, el primario E4 MT debería ser aplicado con rodillo. El consumo incrementará y debe tenerse cuidado para remover cualquier charco antes de la aplicación de la arena.</p> <p><b><i>Bajo ninguna circunstancia aplicar en superficies mojadas o si se pronostica lluvia.</i></b></p>
<b>Almacenaje</b>	En contenedores sellados de 10 a 40 °C. Almacenar bajo techo en condiciones secas.
<b>Shelf life</b>	1 año mínimo cuando se almacene correctamente. 1 year minimum when stored correctly
<b>Salud y seguridad</b>	Antes de usar referenciar la hoja de seguridad.
<b>Información adicional.</b>	Temperatura minima de aplicación es 0°C. Temperatura del sustrato debe ser mínimo 3°C arriba del punto de rocío. Humedad del aire debe ser siempre menor al 90%..