



de BS Construcciones
Av. Combatientes de Malvinas 3579 CABA Argentina
Tel: +5411 4523 7363
edfan@edfan.com - www.grupoedfan.com

de EDFAN Europa SL
A. Icaria 134 local 08005 BCN España
Tel: +34.93.320.90.92
europa@edfan.com - www.grupoedfan.com

FICHA TÉCNICA

Sistema Producto Sistema		Resifan PU Sellador
Descripción		Resifan PU sellador Mate es un barniz de poliuretano bicomponente, transparente y resistente al rayado. Revestimiento de poliuretano alifático de dos componentes indicado para el acabado y protección de pavimentos.
Ventajas y Posibilidades		<p>Protege suelos de cemento Protege suelos epoxis y de poliuretano Estable al exterior Es impermeable al agua Resiste bien el hielo Impermeable al agua y al vapor de agua. Buenas resistencias frente a disolventes, grasas, ácidos y álcalis diluidos. Gran resistencia a la abrasión. Excelente adherencia al soporte. Fácil aplicación (brocha, rodillo, pistola). Acabado mate. Excelente resistencia a los rayos U.V. Transparente Facilita el mantenimiento diario y reduce la frecuencia del mantenimiento periódico, reduciendo los costes de mantenimiento.</p>
Características básicas	Espesor	N/A



de BS Construcciones
Av. Combatientes de Malvinas 3579 CABA Argentina
Tel: +5411 4523 7363
edfan@edfan.com - www.grupoedfan.com

de EDFAN Europa SL
A. Icaria 134 local 08005 BCN España
Tel: +34.93.320.90.92
europa@edfan.com - www.grupoedfan.com

	Usos	Interior y Exterior
	Superficies a revestir	Suelos de cemento, epoxi y poliuretánicos
	Colores	Transparente
Aplicación	Composición del Sistema	2 componentes: Comp A - Comp B
	Soporte	Debe ser firme, libre de humedad, grasas o aceites
	Preparación de soporte	Lijar la superficie con la lija que corresponda según la superficie a proteger Aspirar la superficie
	Mezclado y herramientas	Mesclar el componente A con el Componente B mediante mezclador de baja revolución.
	Proporción de mezcla	En peso y en volumen: Comp A 750, Comp B 250



	Modo de aplicación	<p>Una vez mezclados los componentes A y B, el material se aplica directamente sobre el soporte mediante rodillo de pelo corto, brocha o air-les. Se debe asegurar el completo pintado de toda la superficie y que no queden charcos de producto. No aplicar la segunda mano en un tiempo inferior a las 24 horas de la primera, ni 48 horas después.</p> <p>En el caso de haber transcurrido más de 48 horas es necesario lijar. Es muy importante aplicar dos manos del producto, cruzando la segunda sobre la primera.</p> <p>Se recomienda aplicar es de 80 gr/m² por mano. No aplicar dotaciones superiores ya que se alarga excesivamente el tiempo de curado. Durante la aplicación y el curado, especialmente en lugares cerrados, se deberá asegurar una adecuada ventilación. En ningún momento debe añadirse disolvente o diluyente</p>
	Limpieza de herramientas	<p>La limpieza de las herramientas y equipos debe hacerse inmediatamente después de su uso usando un disolvente. En caso de que el producto se endurezca solo podrá eliminarse por medios mecánicos</p>
	Condiciones de aplicación	<p>Los ambientes deben estar secos y sin vientos. Asegurarse de contar con una buena ventilación en caso de ambientes cerrados</p>
	Temperatura de soporte	<p>Entre 10 °C y 25 °C</p>



de BS Construcciones
Av. Combatientes de Malvinas 3579 CABA Argentina
Tel: +5411 4523 7363
edfan@edfan.com - www.grupoedfan.com

de EDFAN Europa SL
A. Icaria 134 local 08005 BCN España
Tel: +34.93.320.90.92
europa@edfan.com - www.grupoedfan.com

	Temperatura ambiente	Entre 10 °C y 30 °C
	Humedad del Soporte	Máximo 5% (humedad del soporte no humedad ascendente)
	Consumo m2	80 - 90 gr/m2 por mano
Sellado		NA
Mantenimiento		Limpiar con Jabón neutro No usar materiales abrasivos para limpiar manchas puntuales No dejar agua estancada sobre la superficie En exteriores aplicar sellador periódicamente según el uso En suelos mantener con productos acrílicos de autobrillo. En mesadas y muebles usar mantenedores siliconados.
Características Técnicas	Secado Al tacto	5 horas (20 °C)
	Secado al tránsito	24 horas (20 °C)
	Tiempo de recapado	Mínimo 24 hs, máximo 48 hs
	Cantidad de capas	mínimo 2 y cruzadas
	Curado total	7 días
	Adherencia	S/D



de BS Construcciones
Av. Combatientes de Malvinas 3579 CABA Argentina
Tel: +5411 4523 7363
edfan@edfan.com - www.grupoedfan.com

de EDFAN Europa SL
A. Icaria 134 local 08005 BCN España
Tel: +34.93.320.90.92
europa@edfan.com - www.grupoedfan.com

	Abrasión	S/D
	Dureza Superficial	S/D
	Absorción de agua	S/D
	Impacto	S/D
	Resistencia al deslizamiento	S/D
	Resistencia al rayado	S/D
	Tipo	Líquido
	Densidad	1,1 kg/lt
	Contenido de sólidos	N/A
	Pot Life a 25 grados (min)	50 minutos (20 °C)
	VOC	S/D
	Resistencia al Fuego	S/D
Condiciones de Almacenamiento		Guardar en lugar seco y fresco en envase original cerrado
Vida Útil		12 meses en envase cerrado
Presentaciones		Kit 10 kg



de BS Construcciones
Av. Combatientes de Malvinas 3579 CABA Argentina
Tel: +5411 4523 7363
edfan@edfan.com - www.grupoedfan.com

de EDFAN Europa SL
A. Icaria 134 local 08005 BCN España
Tel: +34.93.320.90.92
europa@edfan.com - www.grupoedfan.com

Seguridad e Higiene		<p>En caso de derrame de recoger el material con algún producto absorbente como aserrín o arena. No verter al alcantarillado, ríos, canales o rejillas los materiales. No debe ponerse en contacto con piel y ojos o ser ingerido. Líquidos sucios. En caso de contacto con los ojos, lavarlos inmediata y abundantemente con agua y acudir a un médico. En caso de contacto con la piel lavar abundantemente con agua y jabón. Si se ingiere, buscar atención médica inmediata. No provocar el vómito. Emplear guantes y gafas protectoras durante el manejo y aplicación del producto líquidos y vapores inflamables. Puede provocar reacción alérgica. Provoca irritación ocular grave. Evitar el contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediata y abundantemente con agua limpia y consultar a un médico. La mezcla se debe realizar con gafas y guantes de protección. También durante la colocación del producto se tendrán en cuenta dichas medidas de seguridad. Si la aplicación es en el interior, se procurará una buena ventilación del local. Para más información, consulte la ficha de seguridad.</p>
Protección personal		<p>Mascarillas de gases - Guantes - Anteojos de protección - Protección auditiva - Zapatos de Seguridad - Faja de Sobre pesos - Casco - Tofo elemento exigible por normas legales</p>



de BS Construcciones
Av. Combatientes de Malvinas 3579 CABA Argentina
Tel: +5411 4523 7363
edfan@edfan.com - www.grupoedfan.com

de EDFAN Europa SL
A. Icaria 134 local 08005 BCN España
Tel: +34.93.320.90.92
europa@edfan.com - www.grupoedfan.com

Nota legal		<p>Los datos y recomendaciones del presente documento son brindados por EDFAN de buena fe y con las experiencias y datos obtenidas hasta el momento. En ningún caso EDFAN es responsable del uso de la presente información. EDFAN podrá cambiar los datos e informaciones del presente documento sin previo aviso así como las propiedades y usos del producto o sistema descrito.</p>
-------------------	--	---