



FICHA TÉCNICA

Sistema Producto Sistema		Hormigón Alisado
		Rev agosto 2015
Descripción		Piso de hormigón alisado con color realizado in situ.
Ventajas y Posibilidades		Losa monolítica realizada in-situ de acabado liso. Rápida ejecución. No precisa contrapiso, se puede hacer sobre la tosca. Apto para alto Tránsito: Vehicular y peatonal. Gran variedad de colores. Sin limitantes en las formas. Bajo mantenimiento. De uso residencial, comercial e industrial.
Características básicas	Espesor	5 cm para pisos sobre contrapisos o losas, ya sea para tránsito peatonal o vehicular. 8 cm para pisos sobre tosca y tránsito peatonal. 12 a 15 cm para pisos sobre tosca y tránsito vehicular
	Usos	Pisos y escaleras
	Superficies a revestir	Interiores y exteriores.
	Colores	34 colores - Carta EDFAN
Aplicación	Composición del Sistema	Hormigón, Endurecedor con color, Sellador al Agua y Ceras
	Soporte	Tosca, Losa o Contrapiso



	Preparación de soporte	Tosca: Nivelar y compactar según especificaciones técnicas. Tener en cuenta las pendientes. Losa o contrapiso: nivelar en forma constante. Ejecutar las pendientes.
	Mezclado y herramientas	Herramientas: Llanas de mano, Fratachos de mano, Llana de pértiga, fratacho de pértiga, pisón, pulverizador de agua, rodillos, bordeadora de mano, bordeadora de pértiga, encofrados, regla de corte.
	Proporción de mezcla	N/A
	Modo de aplicación	Colocar el encofrado de cierre y las reglas guías dentro de los paños. Colocar plástico fino sobre la superficie a aplicar. Volver el hormigón y esparcir sobre la superficie. Cortar el hormigón sobrante para nivelar. Pasar fratacho de pértiga y aplicar endurecedor con color (dos manos). Llanean mecánicamente y a mano hasta llegar al acabado deseado. Pasados los 28 días lavar con agua a presión y cepillo. Dejar secar y aplicar 2 manos de sellador al agua y ceras (ceras solo en interiores).
	Limpieza de herramientas	Utilizar agua para limpiar las herramientas de trabajo con el hormigón. Utilizar disolvente para lavar las herramientas utilizadas para sellar.



	Condiciones de aplicación	Sin previsión de lluvias, heladas o rocío nocturno. En interiores los espacios deben estar cerrados.
	Temperatura de soporte	Mínima 10 grados y máximo 30 grados.
	Temperatura ambiente	Mínima 5 grados máxima 30 grados
	Humedad del Soporte	N/A
	Consumo m2	Endurecedor de 3 a 5 kg/m2. Sellador al agua 0,10 lts/m2 Cera acrílica 0,05 lts/m2
Sellado		
Mantenimiento		Limpieza con agua y jabones neutros, cepilladora con cepillos de cerda o paños de fibra. Aplicar ceras o mantenedores de cera periódicamente.
Características Técnicas	Secado Al tacto	N/A
	Secado al tránsito	24 hs
	Tiempo de recapado	N/A
	Cantidad de capas	N/A
	Curado total	28 días
	Adherencia	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

	Abrasión	Desgaste de Dorry 0,6 mm
	Dureza Superficial	S/D
	Absorción de agua	S/D
	Impacto	S/D
	Resistencia al deslizamiento	S/D
	Resistencia al rayado	S/D
	Tipo	Sólido
	Densidad	2.500 kg/m ³
	Contenido de sólidos	N/A
	Pot Life a 25 grados (min)	N/A
	VOC	S/D
	Resistencia al Fuego	S/D
Condiciones de Almacenamiento		En lugar seco y fresco. Mantener los envases originales cerrados.
Vida Útil		6 meses de todos los materiales.
Presentaciones		Endurecedor 27,2 kg. Sellador al agua 5 ltrs. Cera Acrílica 5 ltrs.



Seguridad e Higiene		<p>El Resifan E puede Irritar la piel y los ojos, dependiendo de la sensibilidad. Es peligroso para la salud en caso de ingestión. En caso de tiempo prolongado puede provocar quemaduras. 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. Utilizar todos los elementos de seguridad que indiquen las normas de trabajo. 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. Consultar la ficha de seguridad para información adicional. Después de seco el producto es neutro fisiológica y ecológicamente.</p>
Protección personal		<p>Utilizar gafas para evitar salpicaduras del producto. Utilizar máscara apta para material particulado y vapores. En caso de contacto prolongado con el producto, se recomienda utilizar guantes de goma de neopreno. Prever una adecuada ventilación del área de trabajo. Y todo elemento de seguridad que requiera la legislación pertinente para el uso y manipuleo de este tipo de materiales. Este producto es de uso exclusivo de profesionales.</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		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.
-------------------	--	--