

LIQUIDMETALFX

-CÓMO FUNCIONA E INSTRUCCIONES DE MEZCLA-

AGLUTINANTE DE TEXTURA

SEGURIDAD	¡¡IMPORTANTE!! Es extremadamente importante estar completamente protegido, ya que los polvos metálicos son peligrosos para la salud. Máscara con filtro de carbón, guantes y la protección ocular son imprescindibles.			
DESCRIPCIÓN	El aglutinante LMFx es un producto a base de agua -monocomponente. Los polvos metálicos son polvos metálicos reales y se debe tener en cuenta la seguridad. Protéjase del polvo creado durante la mezcla y el lijado.			
EPI-EQUIPAMIENTO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	ARTÍCULOS IMPRESCINDIBLES: Máscara con filtro de carbón, guantes, protección ocular. Los artículos deben usarse durante el proceso de mezcla y lijado. Revise el archivo de datos de seguridad del polvo metálico que planea utilizar para fines más específicos Precauciones.			
PREPARACIÓN DE SUSTRATO	Los paneles de yeso y madera son superficies ideales para trabajar. Aplicar IMPRIMACIÓN P541, Sustrato metálico: directo al metal (DTM), se requieren imprimaciones epoxi. Se requiere una capa de imprimación aislante entre las imprimaciones LMFx y Epoxi, idel material T-9000 de Enviorkak. Si necesita más información, comuníquese con nosotros para obtener más información y orientación.			
CÓMO MEZCLAR	El aglutinante de texturas se mezcla mediante un sistema de proporciones por peso en una báscula para completar exactitud. Una razón es cuántas veces una cantidad es igual a la otra cantidad.			
RATIOS	METAL	RATIO	PESO (KG)	PESO (LBS)
Metal to Binder	ALUMINUM texturizado y plantilla	2:1	2kg Metal por 1kg aglutinante	4.4lbs Metal por 2.2lbs aglutinante
	BRASS texturizado y plantillas	4.5:1 MÁXIMO	4.5kg Metal POR 1kg aglutinante Relación máxima entre metal y aglutinante	9.9lbs Metal por 2.2lbs aglutinante



RATIOS (Continuación)	BRASS texturizado y plantillas	4.5:1 MÁXIMO	4.5kg Metal POR 1kg aglutinante Relación máxima entre metal y aglutinante	9.9lbs Metal por 2.2lbs aglutinante
RATIOS (Continuación)	BRONZE texturizado y plantilla	4.5:1 MAXIMUM	4.5kg Metal por 1kg aglutinante Maximum metal por aglutinante.	9.9lbs Metal por 2.2lbs aglutinante
	COPPER texturizado y plantilla	4.5:1 MAXIMUM	4.5kg Metal por 1kg aglutinante Maximum metal por aglutinante ratio.	9.9lbs Metal por 2.2lbs aglutinante
	IRON texturizado y plantilla	4:1	4kg Metal por 1kg aglutinante	8.8lbs Metal por 2.2lbs aglutinante
	NICKEL SILVER texturizado y plantilla	4:1 MAXIMUM	4kg Metal por 1kg aglutinante	8.8lbs Metal por 2.2lbs aglutinante
	STAINLESS STEEL texturizado y plantilla	3:1	3kg Metal por 1kg aglutinante	6.6lbs Metal por 2.2lbs aglutinante
	WHITE BRONZE texturizado y plantilla	4.5:1 MAXIMUM	4.5kg Metal por 1kg aglutinante Maximum metal por aglutinante ratio.	9.9lbs Metal por 2.2lbs aglutinante
	ZINC texturizado y plantilla	3:1	3kg Metal por 1kg aglutinante	6.6lbs Metal por 2.2lbs aglutinante



CÓMO SE APLICA	<p>Comience imprimando su superficie con imprimación acrílica para superficies de alta calidad como: IMPRIMACION P541</p> <p>Aplicación con rodillos: Vierta su material mezclado LMFx en una bandeja de rodillos. El material se seca muy rápido, así que solo vierta pequeñas cantidades para ayudar a evitar que el material se seque. Coloque un trapo húmedo sobre el recipiente de material no utilizado del producto mezclado. Usar una siesta delgada rodillo de 10 mm (3/8") a 15 mm (1/2") o mini rodillo, rueda sobre la superficie creando un patrón aleatorio, o use una llana flexible de acero inoxidable para empujar hacia abajo el patrón de rodillos y suavizar.</p> <p><u>El material seca muy rápido</u>, mantén un borde húmedo y trabaja dentro de una pequeña superficie a la vez. Su abrigo base a continuación se telegrafiará hasta la parte superior.</p> <p>Aplicación con llana: Se recomienda aplicar la primera capa con llana plana. Coloque su material mezclado LMFx en un halcón o una espátula, solo tome lo que necesitenecesidad en pequeñas cantidades. Con una llana flexible de acero inoxidable, extienda el material para cubrir la superficie con 1 o dos capas. Ten en cuenta que lo que sea. La textura o el patrón que dejas se verá en el acabado final. Aplicándolo como el yeso veneciano hará que parezca yeso veneciano.</p> <p>Vea el siguiente vide: Instagram Link @liquidmetalfx https://www.instagram.com/reel/CrJBVpXAcxd/?igshid=MzRIODBiNWFIZA==</p> <p><u>YouTube</u> https://youtu.be/-tsou1XjxkQ</p>
LIJADO LMFx	<p>PASAR A LA ETAPA DEL LIJADO:</p> <p>Comience el proceso de lijado con almohadillas de lijado de malla de grano 320 que se conectan a una lijadora orbital de extracción de polvo y una aspiradora. Luego pase a grano 600, seguido de grano 1000, omitiendo grano entre ellos. La lijadora puede ser neumática o eléctrico.</p> <p>Preferido: 6" Mirka Deros o Festool Rotex</p> <p><u>NOTA:</u> Mantenga la velocidad a media para comenzar, algunas velocidades altas de metales ennegrecerán la superficie. <u>CUIDADO, EL MATERIAL NO DEBE ESTAR A MENOS DE 5°</u></p> <p>Si aplicaste un acabado grueso y grueso con muchos valles altos y bajos, comienza el proceso de lijado con almohadillas de lijado de grano 150-220 para eliminar los puntos altos, continúa luego con normalidad.</p> <p>Se puede pulir usando: ALMOHADILLAS DE LIJADO, DISCO DE CERDAS RADIALES. CEPILLOS, 0000 LANA DE ACERO.</p>



microestil

PULIDO REFLEXIVO METAL SUPERFICIE	<p>Para lograr una superficie con acabado de metal reflectante, comience a lijar con 320, 600 y papel de lija de grano 1000, subiendo a 1500, 3000 y 5000.</p> <p>Conseguir un acabado de alto brillo dependerá de la técnica utilizada para el proceso de pulido. La aplicación LMFx tendría que ser tratada como un superficie metálica.</p>
CÓMO PROTEGER SU ACABADO	<p>Asegúrese de limpiar la superficie con un trapo para eliminar el polvo del lijado antes de proteger. NO USE NINGÚN DISOLVENTE, DESNATURALIZADO ALCOHOL O ACETONA.</p> <p>LMFx viene con una capa superior de poliuretano a base de agua, aplicada con un rodillo de pelo. Asegúrese de pasar suavemente, libre de áreas gruesas, siempre trabajando desde un borde mojado. Disponible en mate y satinado. Adecuado para interiores y aplicaciones exteriores (no totalmente expuestas a los elementos con clasificación UV).</p> <p>Otras opciones incluyen cera de carnauba, lacas directas a metal por aerosol o Barniz de aplicación por pulverización.</p> <p><u>¡CUIDADO!! ESTE MATERIAL NO DEBE ESTAR A MENOS DE 5°</u> Tenga en cuenta que se debe realizar una prueba antes del trabajo en el sitio, ya que algunos recubrimientos Cambiar el aspecto del metal y/o el color. Dejando LMFx voluntad natural hacen que el metal se patine y cambie con el tiempo.</p>
LIMPIEZA	<p>¿Qué hacer con el agua después de la limpieza?</p> <p>Deje que el agua se asiente durante la noche y el metal se asentará en el fondo. Al día siguiente, vierta el agua y luego limpie el lodo en la basura.</p> <p>NO LO VIERTA POR LOS DESAGÜES!!</p>

Nota: La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos, se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, ensayos de laboratorio y en la práctica. Los datos sobre el consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica, se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales, deberán determinarse en la obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente. Para un asesoramiento adicional consultar nuestro servicio técnico. Microestil Cement, s.l. se reserva el derecho a modificar la composición de los productos, siempre y cuando éstos continúen cumpliendo las características descritas en la ficha técnica. Otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas, no serán nuestra responsabilidad. Otorgamos garantía en caso de defectos de calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan solo la de reingresar el valor de la mercancía suministrada. La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.