

MASTEX

Masilla para juntas y grietas

Ideal para reparar huecos y pequeñas grietas en la superficie tanto interiores como exteriores.



Descripción del Producto

Campo de aplicación	MASTEX es un Masilla para juntas y grietas a base de resina acrílica estirenada, de color blanco 100% lijable para reparar huecos, juntas y grietas. Cuenta con un secado rapido, dejando un acabado impermeable.
Propiedades del material	<p>Término comercial: Masilla Acrílica multiusos</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Excelente compatibilidad con pinturas base agua ■ Secado rapido ■ Ideal para aplicarlo con espátula o llana. ■ No presente descolgamiento ■ Fácil de aplicar y lijar ■ Secado duro ■ Para uso interior y exterior
Base del Material / Vehículo	Dispersión/emulsión de resina anaeróbicas base agua.
Embalaje / Tamaño del envase	Pote x 1 Lt, Galón x 4 Lt y Balde x 20 litros (5 galones)
Colores	Blanco hueso Colores / Estabilidad del Color
Datos Técnicos	<ul style="list-style-type: none"> ■ Densidad: Aprox. 1,075 +/- 0.50 g/cm3 ■ Ph: 7 – 7.5 ■ Olor: Inodoro ■ Toxicidad: No Toxicó ■ Solidos en volumen: 55% ■ Viscosidad, Ku: 100-110 ■ Finura hegman: > 5.0 ■ Poder cubriente, relación contraste: $\geq 96.0\%$ ■ Vida Util: 5 Años de Impermeabilización ■ Elongación: 160% - ASTM D2370 ■ Resistencia Microbiológica: Resistencia a los hongos
Nivel de brillo	Acabado mate
Almacenamiento	Mantener en un lugar fresco, pero libre de heladas y calor extremo. Mantener los recipientes parcialmente usados bien cerrados.



Aplicación

Sustratos
Adecuados

El sustrato debe seco, limpio y libre de todas las sustancias que puedan evitar una buena adherencia.

Ideal para cemento, madera, yeso, ladrillo, concreto y además puede aplicarse en otros materiales (Para la aplicación en diversos materiales se recomienda realizar ensayos previos "in situ" para determinar su compatibilidad)

Preparación del
Sustrato

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

La superficie debe estar limpia, seca y firme. Eliminar aceite, grasa, polvo, manchas de pintura, y todo material extraño para asegurar una adecuada adherencia.

■ Superficies nuevas

La superficie de arpillera debe estar limpia, seca y firme. Barrer con una escoba o cepillo de cerdas suaves para eliminar polvo y partículas sueltas. Si hay manchas de aceite o grasa, limpiarlas con un paño húmedo y dejar secar completamente.

Inspeccionar la arpillera para asegurar que no haya daños o defectos. Reparar o reemplazar cualquier sección dañada. Pasar nuevamente un paño húmedo para asegurar que no quede polvo o suciedad remanente y dejar secar completamente antes de aplicar el impermeabilizante.

En general toda superficie debe limpiar completamente, esta debe estar libre de partículas sueltas, mugre, polvo o grasas. Después de lavar y enjuagar dejar secar (Si se requiere) y por último aplicar MASPLEX MASILLA PARA ARPILLERA de BRAVO.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

Siga estas instrucciones:

1. Mezclar con espátula hasta obtener una pintura uniforme antes y durante la aplicación.
2. Aplique la primera capa del producto puro sin diluir, aplicar el producto sin presionar el rodillo, brocha o espátula contra la superficie para permitir que se aplique la cantidad de producto requerida. Dejar secar completamente aprox. 6-12 horas.
3. Recomendamos, sobre todo para trabajos extensos y en lugares complicados, que el impermeabilizado sea realizado por un equipo profesional pues es importante asegurarse que las fisuras hayan sido correctamente selladas, las uniones, juntas y empalmes se hayan realizado correctamente, y que no haya ninguna posibilidad de que el agua se filtre.
4. La aplicación es muy sencilla, debe constatar que haya secado adecuadamente, finalmente aplica el impermeabilizante de acabado final.
5. Para otras superficies e indicaciones en los procedimientos de aplicación, contáctese con un técnico de INQUIFESA.

LIMITACIONES

- No aplicar MASPLEX en sustratos con humedad ascendente.
- MASPLEX no está diseñado para soportar inmersión permanente en agua, como piscinas, estanques, reservorios, o similares.
- MASPLEX debe aplicarse en techos con pendientes mínima que permitan evitar la formación de empozamientos de agua
- MASPLEX no es recomendado para el tránsito peatonal intenso o arrastre de elemento punzocortantes.

Método de
Aplicación

Brocha fina, espátula y rodillo pelo corto:

Evitar que la brocha o rodillo tenga polvo o cualquier otro tipo de material que pueda complicar al momento de aplicar directamente sobre la superficie.

También es ideal aplicarlo con una espátula, esto dependerá del criterio de aplicación del pintor.

Sistema de
recubrimiento de
superficies

Capa de imprimación y/o intermedia: MASPLEX no debe diluirse por ninguna razón con agua u otro diluyente.

Capa de acabado: MASPLEX, aplicación totalmente pura sin diluir.
Revise la tabla de consumo

Consumo

CAPA	CONSUMO
PRIMERA CAPA	4 m ² x galón de MASPLEX MASILLA PARA ARPILLERA
CONSUMO TOTAL	4 m² x galón de MASPLEX MASILLA PARA ARPILLERA

	<p>Nota: Los consumos teóricos recomendados son los mínimos requeridos y pueden aumentar según la rugosidad o irregularidad del sustrato. Se recomiendan hacer pruebas para determinar la cantidad adecuado según cada caso.</p>
Condiciones de Aplicación	<p>Límite de Temperatura Baja para Aplicación y Secado: +5 °C para el producto, sustrato y aire ambiente.</p>
Secado/Tiempo de Secado	<p>A +25 °C y 85 % de humedad relativa, la superficie estará seca al tacto y se podrá aplicar una nueva capa después de 6-12 horas; resistente al agua después de 24 horas. Temperaturas más bajas y mayor humedad pueden prolongar el tiempo de secado.</p> <p>Secado al tacto: 1-2 horas Tiempo de Secado entre capas: 6-12 horas Tiempo completo: 24 Horas</p>
Limpieza de herramientas	<ul style="list-style-type: none"> ○ Limpie derrames y salpicaduras inmediatamente con jabón y agua limpia. ○ Limpie sus manos y herramientas inmediatamente después de usarlas con jabón y agua tibia. ○ Después de limpiar, lave con chorro de agua y alcohol el equipo para prevenir que este se oxide. ○ Siga las recomendaciones de seguridad del fabricante cuando use alcohol.
Nota	<p>Todos nuestros productos, incluyendo impermeabilizantes, pinturas y aditivos, son altamente resistentes al desvanecimiento cuando se aplican directamente sobre superficies exteriores. Sin embargo, cuando el producto es de color blanco puede presentar una resistencia limitada al desvanecimiento. Esto solo es tonalidad de color no influye a las características del producto</p> <p>Para evitar marcas y asegurar un acabado uniforme, el producto debe aplicarse de manera continua y sin interrupciones. No se recomienda aplicar en superficies horizontales expuestas a la lluvia o humedad constante.</p> <p>Al teñir nuestros productos manualmente, la garantía de fábrica se anula automáticamente, aunque esta opción queda a discreción del cliente. Es crucial realizar una prueba de aplicación para verificar el tono deseado, ya que las pinturas con alta pigmentación pueden oscurecerse durante el proceso de secado.</p> <p>En condiciones climáticas húmedas (lluvia, rocío, neblina), pueden aparecer trazas amarillentas de aditivos con un brillo leve y pegajosidad en superficies compactas y frescas, o debido a un secado retardado por el clima. Estas trazas son solubles en agua y desaparecerán con lluvias intensas repetidas. La calidad del recubrimiento seco no se verá afectada. En caso de necesitar retoques, todas las trazas de aditivos deben ser pre-humedecidas y completamente eliminadas después de un breve tiempo de reacción. Se recomienda aplicar una capa de imprimante adicional, para lo cual debe consultar con su asesor comercial. Estas trazas no ocurren cuando el producto se aplica en condiciones climáticas adecuadas.</p> <p>El retoque de superficies depende de varios factores y puede ser visible después del secado. Por lo tanto, es importante seguir las recomendaciones de aplicación para minimizar cualquier problema.</p> <p>El producto es compatible con todos los tipos de pinturas de dispersión, emulsión, látex, plástico y revestimientos sintéticos (orgánicos). Recomendamos utilizar las marcas NOWO COLORS, MONTO PINTURAS y consultar por nuestras otras líneas de productos.</p>
Por favor, tome nota (estado en la fecha de publicación).	<p>Mantener fuera del alcance de los niños. Asegurar una buena ventilación durante el uso y el secado. No comer, beber o fumar mientras se utiliza el producto. En caso de contacto con los ojos o la piel, enjuagar inmediata y completamente con agua. No permitir que el producto entre en desagües, vías fluviales o suelos. Limpiar los utensilios inmediatamente después de usar con agua y jabón. No inhalar el polvo pulverizado. Para más información, consulte la Hoja de Datos de Seguridad del Material (MSDS).</p>
Eliminación	<p>Los materiales y todo el embalaje relacionado deben desecharse de manera segura de acuerdo con los requisitos completos de las autoridades locales. Se debe prestar especial atención a eliminar los residuos del sitio cumpliendo con los procedimientos estándar del sitio de construcción.</p> <p>Solo se deben entregar para reciclaje los recipientes completamente vacíos. Deseche los recipientes con residuos de producto líquido a través de un punto de recogida de residuos que acepte pinturas, impermeabilizante o aditivos usados. Deseche los residuos secos/endurecidos del producto como residuos de construcción, demolición, municipales o domésticos.</p>
Valor límite del contenido de COV	<p>De este producto (categoría A/a): máximo 30 g/l (2010). Este producto contiene < 28 g/l de COV.</p>
Declaración de Sustancias y Contenido	<p>Dispersión/emulsión de resina de poliacrilato, dióxido de titanio, pigmentos coloreados, cargas minerales, agua, aditivos y conservantes.</p>

Centro de Servicio
al Cliente

Teléfono: +51 1 537 5957

Fax: +51 1 537 5957 / +51 1 551 7271

Correo electrónico: ventas@inquifesa.pe

Conoce más de Bravo, visite www.grupobravo.pe

Distribución Internacional: Por favor, www.inquifesa.pe

Ficha Técnica No. 005 · Edición: Junio 2024

Todas las sugerencias e instrucciones de aplicación aquí contenidas se basan en nuestra experiencia técnica más reciente. Debido a la gran variedad de condiciones individuales de los proyectos, no podemos asumir responsabilidad por su contenido. Estas instrucciones no liberan al comprador/aplicador de su responsabilidad de determinar la idoneidad del producto considerando las características del proyecto. Estas instrucciones se considerarán nulas cuando se publique una nueva edición. Se aplican nuestras condiciones generales de venta y entrega en su última edición. Este documento es una traducción de nuestra Ficha Técnica No. 005 en Español · Bravo · Emitida: Junio 2024.