

MASTER NANOPLASTIQ

Pintura 100% acrílica premium alto desempeño una mano



DATOS DEL PRODUCTO

Familia	Muros y paredes	Diluyente	Agua
Acabado	Satinado/Mate	Garantía	15 años
Presentaciones	4lt, 19lt, 200lt	Tipo de resina	100% acrílica

Colores: Amarillo limón, amarillo óxido, azul orgánico, blanco mate, blanco satinado, naranja, rojo bermellón, rojo óxido, verde orgánico, negro e igualaciones bajo pedido.

DESCRIPCIÓN

Es un recubrimiento 100% acrílico, premium, antihongos, plástico, 100% lavable, para interiores y exteriores, disponible en acabado mate y satinado, formulado con cargas y pigmentos de alta resistencia a la decoloración, con una garantía de hasta 15 años. Puede aplicarse en materiales como: muros pintados o muros vírgenes, hechos de tablaroca, cemento, block, yeso, estuco, hormigón, piedra, etc. Ideal para muros de alta humedad y desgaste o en donde se requiere un acabado que dure por mucho tiempo.

BENEFICIOS

La principal cualidad de este producto es su garantía, resistencia, lavabilidad, adherencia y rendimiento, lo que la convierten en la opción más completa de la familia de pinturas para muros Master Coat. Disponible en sistema tinto métrico MASTER CHORME.

VENTAJAS

- Cubre a una mano
- Alto desempeño y resistencia UV
- Ecológica, bajo contenido VOC
- Mayor plasticidad y alto brillo.

USO DEL PRODUCTO

Porcentaje de dilución	Método de aplicación	Rendimiento
Brocha o rodillo: 20% pistola 35%	Brocha, rodillo, pistola de aire o Airless	12m ² por litro

Usos comunes: Superficies de concreto, muros, columnas, plafones, yeso, tablaroca, block, ladrillo, muros de viviendas, bodegas industriales, muros aparentes o recubiertos, muros previamente pintados o sellados, siempre que se encuentren limpias, secas, firmes y correctamente preparadas.

PARÁMETROS TÉCNICOS

Densidad 1.18 +/- 0.1gr/cm ³	Secado al Polvo 20 min	Vida Anaquel 24 meses en envase
Viscosidad 16,000 cps	Secado al Tacto 30 min	VOC -300 mg/lit
Sólidos Peso 58 +/- 2	Secado Duro 12 horas	Lavabilidad 10,000 ciclos de lavado
Sólidos Volumen	Espesor Seco 3 mm	Espesor Húmedo 6 mm
PH 8 - 9.0	Temperatura 5°C - 35°C	

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

Antes	Después
Resanadores: Resana coat. Selladores: Pegacoat, 5x1, master bond o 100 acryl.	N/A

LIMITANTES Y RECOMENDACIONES

Antes de iniciar, lea atentamente la ficha técnica del producto, en caso de tener alguna duda, contacte a su distribuidor para evitar errores de aplicación. Respete las proporciones de las mezclas de dilución y en caso de aplicar de catalización recomendadas. Respete los tiempos de secado entre mano y mano. Evitar contacto directo con piel y ojos. No mezclar con otros productos, ni materiales que puedan alterar la composición del producto. No se deje al alcance de los niños. En caso de ingestión, no provoque el vómito y acuda con el médico de inmediato. Asegúrese de que los aplicadores que usara se encuentran en condiciones limpias y óptimas para ser usados. GARANTÍAS: Cuando por alguna razón, se falte a las instrucciones de la ficha técnica o el producto no cumpla con los parámetros técnicos, detenga la aplicación y contacte a su distribuidor o equipo de servicio técnico.

Recomendaciones: No mezclar con otros productos, ni materiales que puedan alterar la composición del producto, no diluya en un porcentaje mayor al especificado, respete los tiempos de secado, use equipo de seguridad. Este material no es tóxico, evite entrar en contacto con piel y ojos, no se deje al alcance de los niños, no flamable, en caso de ingestión no provoque el vómito y acuda con el médico de inmediato. Cierre el envase perfectamente después de usarse. CONSULTE A SU VENDEDOR PARA CUALQUIER OBSERVACIÓN O RECOMENDACIÓN EN EL SISTEMA QUE VA APLICAR.

ASPECTOS LEGALES

La información contenida en esta carta es generada por nuestros análisis en laboratorio y aplicación en campo, por lo que debe de ser usada como información general y el usuario debe asegurarse que tiene la versión más reciente de la ficha. Cualquier alteración en el manejo, uso y aplicación del producto es responsabilidad del usuario, así como los riesgos que esto implique. El fabricante asume que el producto será aplicado por un profesional con el conocimiento y experiencia suficiente para hacerlo, no nos hacemos responsables por el mal uso del producto. EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTÍAS DIRECTAS, NI GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO LAS GARANTÍAS COMERCIALES O DE IDONEIDAD, TAMPOCO SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO CONSECUCIONAL, INDIRECTO O INCIDENTAL, cualquier reclamo del producto deberá ser debidamente informado al distribuidor, por escrito y la garantía del mismo será o no otorgada a juicio del fabricante, luego de analizar todas las circunstancias de aplicación, dentro de los primeros 5 días posteriores a la aplicación del producto. En caso procedente únicamente consistirá en la reposición del material o la devolución del dinero presentando el ticket de compra.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

1. APERTURA DE ENVASE

Para comenzar, abra cuidadosamente el envase con la ayuda de herramientas como cúter, destapador de envase, desarmador o pinzas. Si el envase es de plástico retire el cincho que está al borde de la tapa y retírela. Una vez abierto asegúrese de agitar el contenido de cada envase perfectamente en círculos y de arriba hacia abajo hasta obtener una mezcla homogénea, si por algún motivo, encuentra separación, natas o algún fenómeno que no le permita tener una incorporación pareja, comuníquelo a su distribuidor.

2. PREPARACIÓN Y SEGURIDAD

Prepare la habitación, espacio o proyecto, use plástico, cartón o periódico si es necesario, para evitar manchas en pisos, muros y otros elementos al momento de aplicar, puede apoyarse del uso de cinta masking, para delimitar recortes y proteger ventanas y marcos. Esto le evitara retrabajos y pérdida de tiempo y recursos en la limpieza. Use siempre equipo de protección personal, como lentes y guantes, aunque el producto puede no ser tóxico, se recomienda el uso de estos.

3. REPARACIÓN Y LIMPIEZA

La preparación del sustrato o superficie es clave para el correcto desempeño y garantía del producto, por lo cual hay que tener en cuenta la siguiente información: Elimine polvo, grasa, aceite o suciedad que pudiera interferir la adherencia entre el sustrato nuevo y el producto. Para superficies previamente pintadas remover pintura suelta, ampollada, vieja, mal adherida o imperfecciones de la superficie. Una vez lista la superficie con todas las recomendaciones y pasos previos, puede iniciar con la reparación o resane en caso de necesitarlo. Puede usar yeso o RESANADOR RESANA COAT MASTER COAT. Este producto está diseñado para aplicarse sobre superficies ya pintadas o vírgenes, sobre cualquier material. Para dejar un acabado terso, utilice lija de óxalum 220, en caso de que requiera eliminar imperfecciones más notorias, puede empezar con lija más gruesa, por ejemplo, óxalum 120 o 180 y posteriormente óxalum 220, en caso de que requiera un acabado más terso, puede usar lija óxalum 320.

4. SELLADO

Sellar es el último paso antes de aplicar el recubrimiento de acabado, esto le permitirá gastar menos pintura, garantizar la adherencia y resistencia del producto. Aplica el producto adecuado según el material y sistema que estamos empleando, puedes encontrar la recomendación en la sección “productos complementarios” en esta ficha técnica. Para aplanados de cemento, yeso tabique en vertical, recomendamos aplicar sellador MASTER BOND diluido 5 a 1 con agua limpia y dejar secar.

5. APLICACIÓN

Toma del envase el producto, diluye en la proporción y con el reductor recomendado en la sección de parámetros técnicos y con la ayuda de una brocha, rodillo o equipo de aire aplica el producto diluido sobre la superficie. Instala el producto de izquierda a derecha sobre la superficie, dejando un espesor constante, para pistola o equipo de aire aplica a una distancia de entre 30 y 45 cm. Deja secar el primer mano y procede con la segunda, puedes dejar la aplicación en una sola mano siempre y cuando se respete el espesor recomendado.

6. ALMACENAMIENTO

Para herramientas usadas en sistemas base agua lave espátulas, cuñas, rodillos, brochas, cepillos y charolas con agua tibia y jabón, cuida el agua, hazlo de inmediato para evitar que se endurezca el material, enjuaga hasta que el agua salga clara y deja secar los instrumentos colgados o en posición vertical. Si hay un sobrante de producto en el envase, limpia la orilla del bote, cierra bien para evitar entrada de aire, si queda poco producto, pásalo a un envase más pequeño, menos aire es igual a mayor duración. Guarda en lugar fresco, seco, sin sol directo, evita temperaturas extremas, identifique con una etiqueta el color, fecha y lugar de uso.