Ficha técnica

EX-100 Extra Mate



DESCRIPCIÓN

Pintura para paredes y techos. Posee unas buenas prestaciones, permite obtener acabados de calidad, lo que lo convierte en un producto especial para paredes lisas. Minimiza las marcas de repasos y recortes gracias a su acabado extra mate y sus propiedades de aplicación. Se puede usar como fondo y acabado en obra nueva.

USO RECOMENDADO:

Especialmente indicada en superficies interiores y exteriores, de hormigón, cemento y sus prefabricados, yeso, cartón-yeso.
Decoración de techos y paredes, tanto en obra nueva como en superficies ya pintadas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

· Producto al agua.
· De olor suave y agradable.
· Blanco calibrado para formular colores pastel en el sistema tintométrico
· Bajo salpicado y buena nivelación.
· Máxima cubrición.
· Lavable.
· Contiene conservante antimoho para la película.
· Certificado de emisiones de COV's de acuerdo a la Norma ISO 16000-6:2006.
· Clasificado en base al decreto N°2011-321: A+
· Cumple la normativa 2004/42/CE referente a los compuestos orgánicos volátiles (COV)

[illegible]	Mate
Color:	Blanco, tintable en nuestro sistema Instan-color
Naturaleza:	Copolímeros acrílicos.
Peso específico:	1.600-1.630Kg/l (UNE EN ISO 2811)
Lavabilidad:	4000 ciclos (UNE 48.284)

Resistencia al frote húmedo según norma UNE EN 13300: 2002: Clase 2
Opacidad según norma UNE EN 13300: 2002: Clase 2

Viscosidad:	123-128 KU (UNE 48076)
Punto inflamación:	Ininflamable

Clasificada grupo a) según Directiva 2004/42/CE, contenido COV: máximo 30 g/l.

Esta versión de Ficha Técnica anula las anteriores.

Fábrica de pinturas, esmaltes, lacas y barnices
Ctra. Nacional, 301 – km. 212,800 - 02630 LA RODA (AB) ESPAÑA
Telf. +34 967 440 712 // 967 440 016 - Fax. +34 967 442 819 - macy@pinturas-macy.com - www.pinturas-macy.com

Ficha técnica

EX-100 Extra Mate



APLICACIÓN

Método:	Rodillo, brocha y pistola sin aire "Airless".
Dilución:	10-20% de agua (según absorción del soporte)
Diluyente y limpieza:	Agua.
Rendimiento:	8 - 10 m^2/litro y capa.
Secado al tacto:	20 - 30 minutos a 20°C y 65% humedad relativa.
Intervalo de repintado:	Mínimo 4 horas a 20°C y 65% humedad relativa.
Número de capas:	Mínimo 2 capas.
Condiciones:	Máximo 85% de humedad relativa. Temperatura ambiental de aplicación: 5 - 35°C. No aplicar sobre soportes húmedos. Evitar humedades elevadas y corrientes de aire.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES Y ESQUEMA RECOMENDADO

El soporte debe estar completamente seco y libre de humedad. Eliminar lechada de fraguado, eflorescencias, sales solubles, polvo, grasa, desmoldeantes y otros contaminantes mediante procedimientos mecánicos o manuales. Nivelar irregularidades y desperfectos con masilla de reparación. En las superficies brillantes habrá que lijar para abrir el poro y facilitar la buena adherencia al sustrato.

Superficies pintadas

- Si la pintura se encuentra en mal estado, descascarillada o presenta zonas ampolladas habrá que sanear raspando y lijando, limpiar el polvo y aplicar una capa de **BARNIZ ANCLAJE** (diluido con 5 partes de agua por una de barniz), nivelar la superficie con masilla de reparación adecuada, una vez seca aplicar **BARNIZ ANCLAJE** diluido para sellar las zonas reparadas y evitar las diferencias de absorción.
- Si la pintura es de acabado semi-brillo o brillo es conveniente lijar para abrir el poro y facilitar la buena adherencia al sustrato, o aplicar una primera capa de **IMPRIMACIÓN MULTIADHERENTE AL AGUA.**
- Si la superficie está en buen estado eliminar la suciedad y proceder normalmente.

Superficies manchadas

- Superficies pintadas o no que presenten manchas de difícil tapado con los métodos convencionales (cercos de humedades, manchas intensas de nicotina, humos, tomate o aceites), limpiar la superficie y aplicar una capa de **FIJADOR ANTIMANCHAS AL AGUA**, dejar secar 24 horas antes de proceder con la pintura de acabado.
- En paredes que hayan padecido humedad, con el foco de procedencia cortado, puede acelerarse su pintado dando una primera mano con nuestra pintura antihumedad **HUMIPLAST.**
- Sobre superficies que tengan restos de moho limpiar previamente con **MACYCLEAN**, dejar actuar 20 minutos y aclarar con agua limpia, dejar secar la superficie al menos 24 horas.

Superficies nuevas

- ***Cemento y hormigón:*** La superficie debe estar correctamente fraguada, dejar secar al menos 30 días. Si la superficie es muy lisa, con poco poro, para generar una superficie favorable para la aplicación de la pintura lavar primero con ácido clorhídrico diluido al 50% con agua dejar actuar unos minutos y aclarar con agua, dejar secar 24 horas; para prevenir posibles problemas de salinidad en la superficie, dar una primera capa de **SELLADOR ANTIHUMEDAD-ANTISALES**, dejar secar 6 horas a 20°C.

Esta versión de Ficha Técnica anula las anteriores.

Fábrica de pinturas, esmaltes, lacas y barnices

Ctra. Nacional, 301 – km. 212,800 - 02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

Telf. +34 967 440 712 // 967 440 016 - Fax. +34 967 442 819 - macy@pinturas-macy.com - www.pinturas-macy.com

Ficha técnica

EX-100 Extra Mate



- ***Yeso o escayola:*** Dejar secar al menos 10 días para garantizar el curado del yeso, aplicar directamente **EX-100 EXTRA MATE** diluido con un 20% de agua en la primera capa.
- ***Cartón-yeso:*** Para evitar que se noten las juntas y enmasillados se recomienda aplicar una capa de **EX-100 EXTRA MATE,** diluida un máximo de 20% con agua, sobre las zonas enmasilladas y dejar secar; posteriormente sellar con la misma dilución toda la pared o techo, de este modo se igualará la absorción por toda la superficie. Dejar secar 6 horas a 20°C antes de proceder a aplicar la pintura de acabado.
- ***Yeso pulverulento o "muerto"***: Es necesario dar una primera capa de **BARNIZ ANCLAJE,** diluido 1 parte de fijador con 5 partes de agua. Dejar secar 6 horas a 20°C.

Acabado

Aplicar dos capas a rodillo, brocha o "Airless" de **EX-100 EXTRA MATE** diluido con un 10% de agua. Dejar secar 4 horas a 20°C entre capas. Si es necesario realizar repasos, se recomienda aplicar con rodillo el producto, diluido con un 10% de agua, y difuminar los bordes del repaso, de éste modo se minimizará al máximo la marca dejando un acabado uniforme.

OBSERVACIONES

Homogeneizar muy bien el contenido del envase antes de su uso mediante agitación manual o mecánica.
El tiempo de secado y endurecimiento dependerá de las condiciones ambientales durante la aplicación y secado.
Dejar pasar un mínimo de 28 días desde la aplicación del producto, antes de lavar las superficies pintadas, frotar suavemente la zona a limpiar con un paño suave no abrasivo agua y jabón neutro.
Diluir con agua limpia sin exceder el margen recomendado. No almacenar la pintura diluida.
Almacenar en lugares frescos y secos.
Evitar la exposición de los envases a temperaturas cercanas a 0°C o su exposición directa al sol.

SEGURIDAD

Producto al agua, no requiere ninguna precaución especial para su manipulación, es fundamental la lectura de la etiqueta del envase, se recomienda seguir las exigencias de la legislación nacional o local en seguridad en el trabajo, higiene y medio ambiente.
En general, evite el contacto con los ojos y la piel, utilice guantes, gafas de protección y vestuario adecuado. Utilizar solamente en lugares bien ventilados.
Mantener fuera del alcance de los niños.
Para más información consultar la ficha de seguridad.

Esta versión de Ficha Técnica anula las anteriores.

Fábrica de pinturas, esmaltes, lacas y barnices
Ctra. Nacional, 301 – km. 212,800 - 02630 LA RODA (AB) ESPAÑA
Telf. +34 967 440 712 // 967 440 016 - Fax. +34 967 442 819 - macy@pinturas-macy.com - www.pinturas-macy.com

Ficha técnica

EX-100 Extra Mate



La información de esta Ficha Técnica está basada en nuestros propios conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales. El producto no debe utilizarse para fines distintos a los que se especifican. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta Ficha no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.

AENOR ER Empresa Registrada ER ISO 9001

AENOR Gestión Ambiental CGM- ISO 14001

CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

AW CERTIFICACIÓN I+D+i une 166002 03782 CERTIFICADORA ACREDITADA POR ENAC

PYME INNOVADORA

Fábrica de pinturas, esmaltes, lacas y barnices

Ctra. Nacional, 301 – km. 212,800 - 02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

Telf. +34 967 440 712 // 967 440 016 - Fax. +34 967 442 819 - macy@pinturas-macy.com - www.pinturas-macy.com