



# MISTER SMALTO

## ESMALTE AL AGUA INODORO PARA SUPERFICIES DE PAREDES



### PROPIEDADES ESPECIALES

- Indicado para uso en interior
- Cumple los requisitos del protocolo HACCP
- Ideal para ambientes con presencia de alimentos
- Excelente resistencia al lavado y el moho

MISTER SMALTO es un esmalte al agua con emisión de olor muy baja. Es un producto desarrollado para pintar paredes y techos en locales con presencia de alimentos como comedores, tiendas de comestibles, cocinas, cámaras frigoríficas, etc.

### INDICACIONES DE USO:

Este producto está indicado para ambientes sometidos a higiene de los alimentos según el **protocolo HACCP** como restaurantes, bares, comedores, etc. MISTER SMALTO está formulado con emulsiones, aditivos y pigmentos de calidad garantizando estándares de lavabilidad, resistencia a la suciedad y al moho. Se puede lavar con desengrasante alcalino y con desinfectantes. También se utiliza para pintar superficies de madera como vigas internas, cerramientos y muebles adecuadamente preparados.

### PREPARACIÓN DEL SOPORTE:

**Revoques nuevos:** esperar al menos 28 días hasta el fraguado completo, cepillar para eliminar posibles partes disgregantes de la superficie y, si es necesario, nivelarlas con estuco. Eliminar el estuco en exceso que pueda haber mediante lijado y proceder con la aplicación de MISTER SMALTO. Aplicar previamente una capa de fijador acrílico FIX ACRYL para dar consistencia a la superficie, en soportes difíciles o como uniformador de absorción en el caso de acabados pintados. En presencia de moho, tratar previamente la superficie con soluciones biocidas como MUFFA BLOCK.

**Restauración de revoques:** preparar adecuadamente el soporte, eliminando restos de pinturas antiguas poco adheridas, la suciedad y el moho. Si es necesario, nivelar posibles partes disgregantes con estuco. Eliminar el estuco en exceso que pueda haber mediante lijado y proceder con la aplicación de MISTER SMALTO. Aplicar previamente una capa de fijador acrílico FIX ACRYL para dar consistencia a la superficie, en soportes difíciles o como uniformador de absorción en el caso de acabados pintados. En presencia de moho, tratar previamente la superficie con solución biocida como MUFFA BLOCK.

### CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS Y FÍSICAS:

Tipo de aglomerante:	Esmaltes acrílicos
Color:	Blanco
pH:	8-10
Aspecto de la capa:	Brillante o semiopaca
Peso específico:	kg/l 1,24 ± 0,05 Blanco brillante kg/l 1,05 ± 0,05 Neutro brillante kg/l 1,28 ± 0,05 Blanco semiopaco kg/l 1,15 ± 0,05 Neutro semiopaco
Vx Brookf. (T=23 °C)	4000 ± 2000 cps blanco brillante y semiopaco 3000 ± 1500 cps blanco brillante y semiopaco
COV:	140 g/l (Directiva 2004/42/CE) - (Anexo II, tabla A/i)
Rendimiento:	12 - 13 m <sup>2</sup> /l por capa



#### Nota de responsabilidad

Los datos y las descripciones indicadas en esta ficha son el resultado de nuestras pruebas, experiencia y conocimientos técnicos. No podemos asumir ninguna responsabilidad en sentido general dado que el uso de los productos y las modalidades de aplicación están fuera de nuestro control. Podemos garantizar únicamente la calidad en origen. Se recomienda comprobar siempre la idoneidad del producto para cada aplicación específica.  
Edición N° 3 /Revisión 2019



# MISTER SMALTO

## ESMALTE AL AGUA INODORO PARA SUPERFICIES DE PAREDES



### PRESTACIONES:

Referencia norma UNI 11021 2002 "Productos y sistemas para la pintura de entornos con presencia de alimentos. Requisitos y métodos de prueba":

Prueba	Método de medición	Valor medido	Resultado
Retención de la suciedad	UNI 10792	$\Delta L = 0,81$	SUPERADA
Emisión de olor	Apéndice A	0	SUPERADA
Resistencia al lavado	UNI EN ISO 11998	Ldft = 2,55 $\mu\text{m}$	SUPERADA
Limpieza	Apéndice B	$\Delta E = 0,86$	SUPERADA
Resistencia al moho	Apéndice C	0	SUPERADA
Resistencia a agentes de limpieza	UNI EN ISO 2812-1	Ninguna alteración	SUPERADA
Resistencia a agentes desinfectantes	UNI EN ISO 2812-1	Ninguna alteración	SUPERADA
Resistencia al choque térmico	Apéndice D	Ninguna alteración	SUPERADA

Valores correspondientes MISTER SMALTO BRILLANTE BLANCO.

### CLASIFICACIÓN UNE EN 13300:

Granulometría (EN 21524 - ISO 787-7)	Fina
Resistencia al frote en húmedo (UNE EN ISO 11998)	Clase 1
Brillo (EN ISO 2813)	9,8 - 68,9
Relación de contraste (EN ISO 6504-3)	Clase 3

### INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN:

Temperatura del ambiente: Mínima +5 °C – Máxima +35 °C  
Temperatura del soporte: Mínima +5 °C – Máxima +35 °C

El producto puede aplicarse:  
Con pincel o rodillo: diluir con agua máx. 2/5 %  
Con pistola: diluir con agua máx. 8/10%

Limpieza de los utensilios: lavar con agua inmediatamente después del uso.

### SECADO O ENDURECIMIENTO A 20 °C Y 65 % H.R. (humedad relativa):

Tiempo de secado al tacto: 1-2 h  
Tiempo para repintado: 8-12 h

### ENVASES:

Envases de 1 – 2,5 y 12 L  
Colores que pueden fabricarse con sistema Tintométrico Colorplus y presentes en la muestrario Mister Color

### ALMACENAMIENTO:

El producto almacenado en su envase original bien cerrado es estable durante al menos 12 meses, siempre que se mantenga en locales con temperatura no inferior a +5 °C ni superior a +40 °C. Proteger del hielo

### INDICACIONES DE SEGURIDAD:

De acuerdo con las directivas 67/548/CEE, 1999/45/CE y/o el Reglamento 1272/2008 (CLP) y posteriores modificaciones y actualizaciones, el producto no está etiquetado. Para cualquier información relacionada con la manipulación del producto, así como para su correcta eliminación, consultar la Ficha de seguridad.

