

WC SET

La solución para revestir el tanque del inodoro suspendido

El kit *WC Set* contiene las placas necesarias para revestir el bastidor de acero que sostiene el inodoro suspendido en apenas algunos pasos.

Para la fabricación del kit se utilizan las placas de construcción *MC Building Boards* de 20 mm de espesor. De esta manera, la solución se presenta ligera, impermeable, fácil de manejar y lista para recibir el alicatado.



Características del Producto

- Extremadamente ligero y estable.
- Muy fácil de montar. La placa ya viene con todos los agujeros necesarios para el paso de las tuberías del inodoro.
- La placa frontal tiene dos refuerzos de hormigón para evitar la formación de grietas en el recubrimiento posterior.
- Fácil de cortar en cualquier dirección utilizando cúter o radial.
- No produce polvo al cortar.
- Resistente al agua y al moho.
- Aislante térmico.
- Aplicación directa de revestimientos cerámicos, pétreos y vitreos.
- Aplicación directa de enlucido para acabado final.

Áreas de Aplicación

- Dispositivo de montaje que debe ser fijado sobre el bastidor metálico de los inodoros suspendidos para posterior aplicación de revestimientos cerámicos, piedras naturales o microcemento.

Preparación del sustrato

El sustrato debe estar en las siguientes condiciones:

- Sólido, seco, limpio y libre de hielo.
- Libre de grasas, agentes desencofrantes o partículas sueltas.
- Estable, firme.

Procedimiento de Aplicación

Medir la placa frontal de acuerdo con el bastidor metálico. Si es necesario cortar la placa para ajustar la altura, se puede utilizar un cúter o una radial. El *WC Set* se fija en la subestructura metálica con los tornillos metálicos incluidos en el kit. Para más detalles del procedimiento de aplicación, consultar en manual disponible en el catálogo *MC Soluciona*, descargable en la web www.mcsoluciona.com.

Datos Técnicos

Característica	Unidad	Valor	Comentarios
Valor nominal de la conductividad térmica a 10°C según EN 12667	W/mK	0,029	
Módulo de elasticidad según EN 826	kPa	10.000 – 17.000	
Resistencia a la presión/tensión de 10% compresión según EN 826	kPa	300	
Resistencia a tracción según EN 1607	kPa	300	
Resistencia a la difusión de vapor de agua según EN 12086	kPa	80 - 250	
Coefficiente linear de expansión	mm/mK	0,07	
Condiciones para aplicación	°C	- 50 °C hasta + 70 °C	
Clase de reacción al fuego/material de construcción según EN 13501-1	E	E	

Características de MC Kit WC Set

Materiales Básicos	Espuma rígida de poliestireno (libre de HCFC) recubierta por ambos lados de un mortero especial reforzado con un tejido de fibra de vidrio
Almacenamiento	En horizontal, en lugar seco y lejos de la radiación solar directa

Forma de Entrega

Kit WC Set estándar	Kit WC Set max
1 pieza de placa frontal 1200x600x20mm	1 pieza de placa frontal 1200x1200x20mm
3 piezas de tablero lateral 200x600x20mm	-
20 piezas de arandelas metálicas	20 piezas de arandelas metálicas
20 piezas de tornillos de metal auto perforantes	20 piezas de tornillos de metal auto perforantes

Nota: las indicaciones reflejadas en esta hoja técnica son el resultado de nuestra experiencia según nuestro conocimiento y no obstante sin compromiso. Estas indicaciones deberán confirmarse en función de los diferentes proyectos, aplicaciones y exigencias geográficas específicas. Siempre que se cumplan estas condiciones, aseguramos la exactitud de los datos con relación a las solicitudes de nuestras condiciones de venta y de suministro.

Aquellas recomendaciones de nuestros trabajadores, divergentes de las indicaciones de la hoja técnica, únicamente tendrán carácter vinculante cuando se realicen por escrito. En cualquier caso, deberán cumplirse las reglas generales reconocidas de la técnica.

Edición 05/18: Esta impresión fue revisada técnicamente. Ediciones anteriores quedan anuladas y no pueden seguir utilizándose. Esta edición dejará de ser válida en el caso que se realice una nueva revisión técnica.