# Murasan Surface 600

Protección superfical sin formación de película para productos de concrete goods

BE SURE. BUILD SURE.

## PROPIEDADES DEL PRODUCTO

- No forma película
- Aplicable en la parte seca de la producción
- Respetuoso con el medio ambiente
- Transparente
- Superficie fácil de limpiar
- Evita el crecimiento de musgo y algas
- Repelente al agua
- No amarillea

## ÁREAS DE APLICACIÓN

- Todas las superficies de hormigón, especialmente elementos prefabricados y productos de hormigón
- Sólo producción en seco

## CONSEJOS DE APLICACIÓN

Murasan Surface 600 es una impregnación, que no forma película, para todas las superficies de hormigón. El producto es respetuoso con el medio ambiente y se produce de forma sostenible. Una vez curado, proporciona una protección duradera contra diversas influencias ambientales.

Evitar que el agua líquida penetre en las capas superficiales del hormigón es la solución más eficaz para muchos fenómenos diferentes que pueden causar daños mecánicos o visuales. Aunque las impregnaciones no filmógenas no proporcionan el mismo nivel de protección que los recubrimientos filmógenos, evitan diversos daños relacionados con el agua sin alterar la estructura ni el aspecto de la superficie de hormigón. Al repeler la entrada de agua líquida en el hormigón, Murasan Surface 600 impide la penetración de contaminantes y sustancias agresivas solubles en agua. También limita significativamente la capacidad de musgo, algas y plantas pequeñas para empezar a crecer en la superficie. Cualquier mancha, incluso de aceite y grasa, alimentos y bebidas como el café y el vino se puede lavar fácilmente.
Después de la aplicación, Murasan Surface 600 no sólo permanece en el sustrato, sino que también penetra en los capilares abiertos. Después de un corto período de tiempo, toda la superficie curada se convierten en repelente al agua, manteniendo lejos cualquier contaminante e impureza.

Para obtener los mejores resultados, aplicar Murasan Surface 600 lo más uniformemente posible utilizando un sistema de pulverización adecuado. Murasan Surface 600 sólo se puede utilizar en el lado seco de la producción - después del curado inicial de los productos de hormigón. Antes de la aplicación, es necesario eliminar cualquier impureza como aceites, suciedad, polvo y otras partículas sueltas y también agentes de liberación y de curado del sustrato. Murasan Surface 600 es resistente a la radiación UV, no amarillea con el tiempo y no cambia el aspecto visual de la superficie de hormigón.

**MC Construction Chemicals Spain S.L. y compañía, S en C**
**Polig. Ind. Senyera · C/de la Senia 4 · 46669 Senyera (Valencia)**
**Phone +34 96.166.7009 · Fax +34 96.166.7223**
**info@mc-bauchemie.es · www.mc-bauchemie.es**

## VALORES TÉCNICOS Y CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

| Características | Unidad | Valor | Comentarios |
|---|---|---|---|
| Densidad | kg/dm³ | aprox. 1 | ± 0.02 |
| Consumo (superficial) | g/m² | 100 - 200 | Dependiente del soporte |

| | |
|---|---|
| Tipo de aditivo | Protección superficial |
| Designación del aditivo | Murasan Surface 600 |
| Tono de color | Beige |
| Forma | Líquido |
| Forma de entrega | Lata de 30 kg<br>Bidón de 200 kg<br>Contenedor de 1000 kg |
| Almacenamiento | En envases originales cerrados, en ambiente fresco y seco 12 meses. |

**Nota:** La información contenida en esta ficha técnica se basa en nuestra experiencia y es correcta en función de nuestro saber y entender. Sin embargo, no es vinculante. Deberá adaptarse a los requisitos de cada estructura, a la aplicación específica y a las condiciones locales. Las condiciones específicas de la aplicación deben ser comprobadas previamente por el ingeniero proyectista/especificador y, cuando difieran de las condiciones estándar indicadas, requerirán una aprobación individual. El asesoramiento técnico proporcionado por los consultores especializados de MC no sustituye la necesidad de una revisión por parte del cliente o sus agentes con respecto a la historia del edificio o estructura. Sujeto a este prerrequisito, somos responsables de la exactitud de esta información en el marco de nuestro términos y condiciones de venta y entrega. Las recomendaciones de nuestros empleados que desvíen la información facilitada en nuestras fichas técnicas sólo serán vinculantes para nosotros si se confirman por escrito. En cualquier caso, deberán observarse las normas y prácticas generalmente aceptadas que reflejen el estado actual de la técnica. La información facilitada en esta ficha técnica es válida para el producto suministrado por la empresa del país que figura en el pie de página. Debe tenerse en cuenta que los datos de otros países pueden diferir. Deben observarse las fichas técnicas de producto válidas para el país extranjero correspondiente. Se aplicará la última hoja de datos técnicos con exclusión de las versiones anteriores debidamente sustituidas; deberá observarse la fecha de emisión que figura en el pie de página. Puede solicitar la última versión o descargarla de la web. [2400022784]

**MC Construction Chemicals Spain S.L. y compañía, S en C**
**Polig. Ind. Senyera · C/de la Senia 4 · 46669 Senyera (Valencia)**
**Phone +34 96.166.7009 · Fax +34 96.166.7223**
**info@mc-bauchemie.es · www.mc-bauchemie.es**