

# MasterCoat ULTRA F20

Corindón marrón utilizado en la aplicación de pavimentos industriales para obtener acabados antideslizantes de muy elevada resistencia al desgaste y abrasión.

## Campo de aplicación

Corindón marrón de tamaño controlado (0.85-1.18 mm) que utilizado en combinación con resinas epoxi, poliuretano o poliuretano-cemento MasterCoat, mediante la aplicación por espolvoreo en fresco a saturación, permite la obtención de recubrimientos antideslizantes en pavimentos industriales de elevada resistencia al desgaste y abrasión, ofreciendo muy alta durabilidad.

Consultar con el Departamento Técnico cualquier aplicación no prevista en esta relación.

## Propiedades

- Químicamente inerte. No soluble en agua.
- Alta dureza (9 Mohs) y elevada resistencia al desgaste y la abrasión.
- Morfología angular, que favorece el anclaje mecánico y el acabado antideslizante.
- Alto contenido en  $Al_2O_3$  (aprox. 95%).
- Elevado porcentaje de titanio  $TiO_2$  (aprox. 3%), que proporciona resistencia adicional y una larga vida de servicio.

## Base del material

Corindón marrón, con alto contenido en  $Al_2O_3$  (aprox. 95%) y alto porcentaje de titanio  $TiO_2$  (aprox. 3%).

## Modo de utilización

Aplicado como capa de espolvoreo: de forma inmediata al extendido de la capa de resina MasterCoat, proceder al espolvoreo a saturación del corindón MasterCoat ULTRA F20 de forma que quede extendido de forma uniforme, sin presentar acumulaciones o faltas de material.

## Dosificación

Ver Fichas Técnicas y Hojas de Sistema del recubrimiento a aplicar en cada caso.

## Presentación

MasterCoat ULTRA F20 se presenta en:

- Bolsas de 25 kg
- Big-bags de 1.000 kg (bajo pedido)
- Granel (bajo pedido)

## Almacenaje

Almacenar en sus envases originales cerrados, en lugar fresco, seco, bien aireado y protegido de la acción directa del sol, lluvia, etc.

En estas condiciones se conserva hasta 5 años.

## Manipulación y transporte

Puede consultarse la información específica de seguridad en el manejo y transporte de este producto en la Hoja de Datos de Seguridad del mismo. El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008.

El MasterCoat ULTRA F20 cumple con los requisitos ambientales y con todas las normativas de trabajo, salud e higiene a nivel europeo.

### Datos Técnicos

| Nombre:              | Tamaño (tamiz en mm): |
|----------------------|-----------------------|
| MasterCoat ULTRA F20 | de 0,85 a 1,18 mm     |

# MasterCoat ULTRA F20

Corindón marrón utilizado en la aplicación de pavimentos industriales para obtener acabados antideslizantes de muy elevada resistencia al desgaste y abrasión.

## NOTA:

La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos, se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, en ensayos de laboratorio y en la práctica.

Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica, se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales, deberán determinarse en la obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.

Para un asesoramiento adicional, nuestro Servicio Técnico, está a su disposición.

Master Builders Solutions España, S.L.U. se reserva el derecho de modificar la composición de los productos, siempre y cuando éstos continúen cumpliendo las características descritas en la ficha técnica.

Otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas, no serán de nuestra responsabilidad.

Otorgamos garantía en caso de defectos en la calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan solo la de reingresar el valor de la mercancía suministrada.

Debe tenerse en cuenta las eventuales reservas correspondientes a patentes o derechos de terceros.

La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.

## CONTACTO

Master Builders Solutions España, S.L.U.

Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1ª Planta, 08940, Cornellà de Llobregat (Barcelona)

Tel. 93 619 46 00

[mbs-cc@masterbuilders.com](mailto:mbs-cc@masterbuilders.com)

[www.master-builders-solutions.com/es-es](http://www.master-builders-solutions.com/es-es)

