



BULLCREM LACK

POWDER COATINGS



STABILIMENTO E SEDE LEGALE

Via del Lavoro, 20 - 31039 Riese Pio X (TV) - Italy
Tel: +39 0423 755 547 - www.bullcrem-lack.com



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



Ficha técnica -versión 1/2025-

MPZ170010002 MP GRIGIO PRIMER ZINC-FREE L 7001 BC

Pintura en polvo termoendurecible desarrollada principalmente para su uso como imprimación.

Campos de aplicación

Se utiliza sobre cualquier objeto como imprimación o únicamente para uso interno como producto terminado.

Características del producto

- Aspecto de la superficie: lisa
- Aplicación: Tribo/Corona
- Color: Gris 7001
- Sustrato: Hierro/Acero
- Densidad teórica: 1,4 -1,6 gr/cm³
- Brillo (60°): 85 +/- 5
ISO 2813
- Fluidez SAMES: >140
- Condiciones de curado: 180 °C X 5 min como imprimación/180 °C X 10 min como capa superior
(Efectivo en la pieza)

Rendimiento teórico:

Multiplicando el peso específico medio por el espesor requerido en micras, el valor obtenido es el consumo en gramos por metro cuadrado.

Granulometría

El tamaño medio de grano (d50) de los recubrimientos en polvo determinado con el método LASER está normalmente entre 35 y 45 micras. Bajo pedido se pueden realizar distribuciones granulométricas particulares, en función de las necesidades.

Bullcrem Lack Srl

P.IVA, C.F. e Reg. Imprese 03951000243 – Iscrizione R.E.A. di Treviso n. 373595 – Capitale sociale € 600.000,000 Int. Vers.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della Managlio Srl

E-mail: info@bullcrem-lack.com – PEC bullcrem-lack@pec-easy.it



BULLCREM LACK

POWDER COATINGS



STABILIMENTO E SEDE LEGALE

Via del Lavoro, 20 - 31039 Riese Pio X (TV) - Italy
Tel: +39 0423 755 547 - www.bullcrem-lack.com



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



Características físico-químicas

Todas las pruebas se realizaron en laboratorio bajo condiciones estándar controladas, sobre paneles de aleación AA 5005-H24 para pruebas mecánicas; mientras que para pruebas de corrosión en paneles de aleación AA 6060.

Pruebas mecánicas:

Estampado ISO 1520 - PASS 5mm

ISO 1519 Plegado - PASA 5 mm

Resistencia al impacto ISO 6272 - PASS 2,5 Nm

Resistencia química/corrosión:

Niebla salina neutra 2000 h: sin corrosión ni desprendimiento de película

Las propiedades del producto como el brillo, el color y el acabado pueden variar según la aplicación y las condiciones de curado.

Póngase en contacto con nosotros si lo utiliza en hornos de curado con llama directa.

Preparación de la superficie

El producto debe desengrasarse cuidadosamente y limpiarse de posibles residuos de procesamiento y óxido.

Aplicación

- Las propiedades del producto, como el brillo, el color y el acabado, pueden variar según la aplicación y las condiciones de curado. Póngase en contacto con nosotros si lo utiliza en hornos de curado con llama directa.
- No mezcle este producto con otros polvos para evitar posibles problemas de incompatibilidad.
- Recomendamos un espesor de aplicación de entre 40 y 50 µm si se utiliza como capa base, mientras que si se utiliza como capa de acabado entre 60 y 70 µm.



BULLCREM LACK

POWDER COATINGS



STABILIMENTO E SEDE LEGALE

Via del Lavoro, 20 - 31039 Riese Pio X (TV) - Italy
Tel: +39 0423 755 547 - www.bullcrem-lack.com



ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



Almacenamiento

El producto almacenado en un ambiente seco a una temperatura inferior a 30°C permanece estable durante al menos 12 meses.

Seguridad

Consulte la hoja de datos de seguridad antes de usar.

La información aquí descrita es el resultado de nuestra experiencia y nuestro continuo trabajo de investigación. Los datos proporcionados entran dentro del ámbito normal de las propiedades del producto y se refieren únicamente a materiales específicos.
Dado que Bullcrem Lack no puede proporcionar todas las variaciones en el uso final, no se ofrece garantía ni se asume ninguna responsabilidad en relación con el uso de dicha información. La información contenida en esta hoja está sujeta a cambios sin previo aviso en interés de la mejora continua del producto. Para especificaciones específicas, comuníquese con nuestro personal técnico de laboratorio.

Bullcrem Lack Srl

P.IVA, C.F. e Reg. Imprese 03951000243 – Iscrizione R.E.A. di Treviso n. 373595 – Capitale sociale € 600.000,000 Int. Vers.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della Managlio Srl

E-mail: info@bullcrem-lack.com – PEC bullcrem-lack@pec-easy.it