



MetaLine® 440

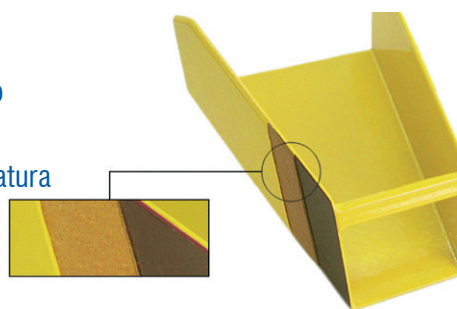
Coatings made in Germany - since 1960

REVESTIMIENTO INSONORIZANTE APLICABLE POR PULVERIZACIÓN

Revestimiento insonorizante listo para su uso a base de resina sintética en dispersión **acuosa**. Aplicable con espátula, pincel o pulverización. Excelente amortiguación y absorción del ruido.



- Inhibición del ruido
- Ligeramente elástico
- Sin costuras
- Resistente a temperatura
- Admite sobrecapa



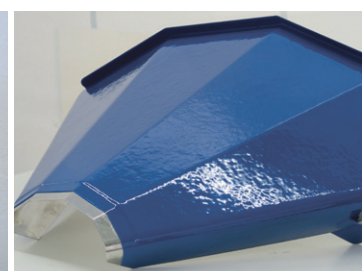
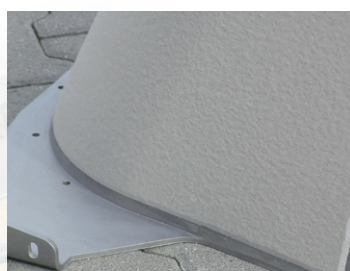
Color	beige claro
Consistencia	pastosa (sensible al frío)
Espesor de capa (húmedo)	hasta 1,5 mm
Espesor recomendado (seco)	de 1 a 2 veces el espesor de la pieza
Rendimiento	hasta 1,8 kg/m²/mm incl. pérdida
Resistencia a temperatura	hasta + 120 °C
Contenido en sólidos	70 % en envase de fábrica
Diluyente	agua
Peso específico	1,2 g/cm³ (seco)
Reacción al fuego (DIN 4102)	B1 - difícilmente inflamable
Factor de pérdida (chapa de acero)	0,18 a 200 Hz
Tiempo de secado	3 días a 20 °C
Unidades de envasado	envase 5 kg / barril 200 kg

Para el revestimiento externo de aparatos clasificadores, canales de alimentación, depósitos, cajas de ventilador, **revestimiento de máquinas**, conductos de aire acondicionado, superficies de rebote, tambores rotatorios, tapas insonorizantes y otros elementos de finas paredes metálicas cuya utilización produce ruido y **resonancia**.

MetaLine® 440 debe aplicarse el el **lado opuesto de la superficie de carga**. La

aplicación se realizará en varias capas preferentemente con una pistola pulverizadora (boquilla 3 mm). Tras el secado se puede **procesar** de forma mecánica (p. ej. lijado). No resistente a intemperie, humedad, aceites o golpe directo.

Se puede lacar o, de forma preferente sellar con el resistente blindaje elastomérico MetaLine® Serie 500/700 apto para aplicaciones del sector alimentario según normativa FDA/USDA.



MetaLine® 440

Sin astillas, sin ruidos, sin costuras: soluciones de material de profesionales para profesionales, fabricadas en Alemania!

MetaLine Surface Protection GmbH | DE-71157 Hildrizhausen (Germany) | Robert-Bosch-Str. 5-11
Tel. +49 (0)7034 3100-0 | Fax +49 (0)7034 3100-5 | www.metaline.com | info@metaline.de

Reservado el derecho a efectuar modificaciones técnicas! Las informaciones y ejemplos de aplicación se facilitan de buena fe. No obstante, incluso en lo que se refiere a eventuales derechos de protección a terceros, no son vinculantes y no eximen al usuario de comprobar por cuenta propia los productos y procedimientos para la aplicación pertinente en cuanto a idoneidad y compatibilidad de materiales. No nos hacemos responsables de los resultados de las aplicaciones. © MetaLine Surface Protection GmbH, DE-71157 Hildrizhausen (1960 - 2022). MetaLine es marca registrada de nuestra empresa.

