



Sistema Ucrete MF 40 AS

Revestimento antiestático e ESD de poliuretano, autonivelante, de elevadas prestações com acabamento liso, para revestimentos de elevados requisitos químicos, mecânicos, higiénicos e térmicos.

- Máxima durabilidade.
- Propriedades antiestáticas: cumpre com os requisitos das normas BS5958, EN1081 e DIN5153.
- Propriedades ESD: cumpre com os requisitos gerais para a protecção de componentes eletrónicos frente a fenómenos electrostáticos de acordo com a EN 61340-5-1.
- Totalmente resistente em serviço desde -15°C até +70°C.
- Não contaminante.
- Excepcional resistência a um amplo número de agentes agressivos.
- Elevada resistência ao impacto.
- Tolerante com a humidade do suporte.
- Resistência ao deslizamento segundo a EN13036 Parte 4 borracha 4S sobre superfície húmida: 35.
- Classe de resistência ao deslizamento Rd segundo UNE-ENV 12633: 1
- Classe de reação ao fogo segundo UNE EN 13501-1 Ucrete MFAS: **Bfl-s1**.
- Absorção zero.
- Máxima higiene.
- Disponível em 8 cores: vermelho, amarelo, verde, laranja, cinza, creme, azul e verde/acastanhado.
- Aplicação profissional por instaladores homologados.

Campo de aplicação: Indústria agroalimentar, química, farmacêutica, etc., incluindo salas brancas, laboratórios, zonas de processamento e armazéns, em ambientes predominantemente secos, onde se requeira uma superfície antiestática.

<div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 10px;"> <div style="width: 20px; height: 20px; background-color: yellow; margin-right: 5px;"></div> <div style="margin-right: 10px;">Primário</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 10px;"> <div style="width: 20px; height: 20px; background-color: lightgray; margin-right: 5px;"></div> <div style="margin-right: 10px;">Ligação à terra</div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 20px; background-color: gray; margin-right: 5px;"></div> <div style="margin-right: 10px;">Camada base</div> </div>	<p>Ucrete PRIMER LC ou Ucrete PRIMER LCAS Primário de regularização, livre de solventes, baseado na tecnologia do ligante de revestimento de elevadas prestações Ucrete</p> <p>Cintas de cobre Distância máxima: 10 m (recomendável cada 5 m). As cintas de cobre deverão ser ligadas à terra mediante cabo de cobre (4mm²).</p> <p>Ucrete MF40AS Revestimento antiestático de poliuretano autonivelante de elevadas prestações, com acabamento liso para revestimentos de elevados requisitos químicos, mecânicos, higiénicos e térmicos</p>	<p style="text-align: right;">Consumo 2,5 - 3,0 kg/m²</p> <p style="text-align: right;">4 mm → 8 – 10 kg/m² 6 mm → 12 – 14 kg/m²</p>
<p>Espessuras do sistema</p>	<p>4 mm* 6 mm**</p>	



Sistema Ucrete MF 40 AS

Revestimento antiestático e ESD de poliuretano, autonivelante, de elevadas prestações com acabamento liso, para revestimentos de elevados requisitos químicos, mecânicos, higiénicos e térmicos.

Nota: Os consumos indicados podem ser superiores dependendo da rugosidade, temperatura e rugosidade do suporte, assim como as perdas geradas durante a aplicação.

* Resistência à terra: 10^6 Ohm (Segundo ensaios EN1081 e DIN51953)

Rg 10^9 Ohm (Segundo ensaios: IEC 61340-4-1)

Ensaio ao trânsito pedonal: Tensão corporal ± 100 V (IEC 61340-4-5)

Calçado / Pessoa / Pavimento: Rg $3,5 \cdot 10^7$ Ohm (Segundo ensaios: IEC 61340-4-5)

Interpretação dos resultados de acordo com IEC 61340-5-1

* Totalmente resistente a derrames de líquidos e resíduos até +70 °C. Adequado para temperaturas em frio até -15 °C.

** Totalmente resistente a derrames de líquidos e resíduos até +80 °C e pode ser limpo de forma ligeira com vapor. Adequado para temperaturas em frio até -25 °C. Habitualmente este sistema é aplicado em 4 mm.



Aviso legal:

Devido às diferentes condições durante a instalação, bem como o grande número de campos de aplicação dos nossos produtos, esta ficha de sistema destina-se a fornecer orientações gerais para a instalação. Esta informação é baseada no nosso conhecimento e experiência. O cliente não está isento da obrigação de fazer ensaios apropriados para determinar a idoneidade e aplicabilidade para o uso pretendido. Para uma situação não descrita, ou que possa suscitar dúvidas, recomendamos a consulta do Departamento Técnico da Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal. A utilização do produto para além dos campos de aplicação detalhados em cada ficha de sistema, sem a consulta prévia da Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal, e qualquer dano resultante é da exclusiva responsabilidade do cliente. Quaisquer descrições, desenhos, fotografias, dados, proporções, pesos, etc., indicados, podem ser modificados sem aviso prévio e não representam o estado do produto, de acordo com o estipulado por contrato. O destinatário do produto tem a responsabilidade de observar possíveis direitos de propriedade, assim como outras leis e disposições. A referência a nomes de marcas de outras empresas não é recomendada e não exclui o uso de produtos do mesmo tipo. A nossa informação apenas descreve a qualidade de nossos produtos e serviços, sem qualquer garantia. Assumimos a responsabilidade por dados incompletos ou incorrectos nas nossas fichas técnicas, em caso de negligência grave ou intencional, sem prejuízo das reclamações em virtude das leis aplicáveis por responsabilidade do produto.

CONTACTO

Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal

Avenida Tomás Ribeiro, nº 43, Bloco 2A, 3º G, 2790-221 Carnaxide, Portugal

encomendas-ebeportugal@mbcc-group.com

www.master-builders-solutions.com/pt-pt