



50 Years  
of Excellence  
in Flooring

**MASTER®**  
**BUILDERS**  
SOLUTIONS

## DESCRIÇÃO

À base de resinas únicas de elevada resistência, Ucrete MFAS-C oferece um revestimento antiestático e ESD de poliuretano autonivelante de elevadíssimas prestações com acabamento liso para revestimentos com elevadíssimas solicitações químicas, mecânicas, higiénicas e térmicas.

UCRETE® MFAS-C é denso e impermeável, proporcionando o pavimento com o acabamento ideal para aplicações na indústria alimentar e de bebidas, farmacêutica e química onde seja necessário um pavimento robusto de longa duração.

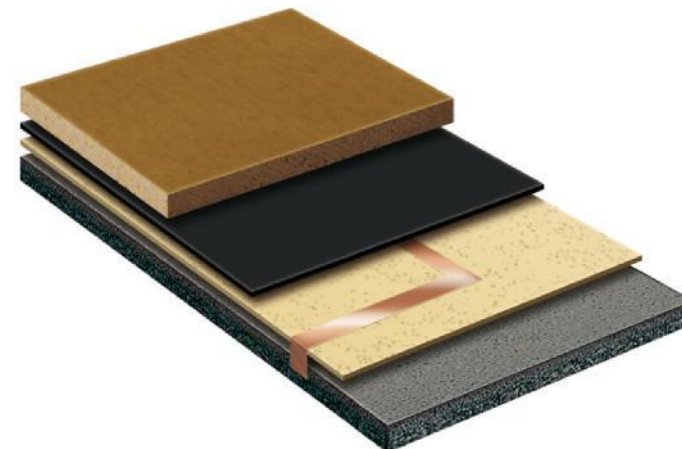
- Máxima durabilidade.
- Propriedades antiestáticas: cumpre com os requisitos das normas BS5958, EN1081 e DIN5153
- Propriedades ESD: cumpre com os requisitos gerais para a proteção de componentes eletrónicos contra fenómenos eletrostáticos segundo EN 61340-5-1
- Totalmente resistente em serviço desde -25°C até +80°C
- Não contaminante.
- Excepcional resistência a um vasto número de agentes agressivos.
- Elevada resistência ao impacto.
- Tolerante com a humidade do suporte.
- Resistência ao deslizamento segundo EN13036 Parte 4 borracha 4S sobre superfície húmida: 30-35.
- Classe de resistência ao deslizamento Rd segundo UNE-ENV 12633: 1.
- Classe de reação ao fogo segundo EN 13501-1 Ucrete MFAS-C: **Bfl-s1**.
- Absorção zero.
- Máxima higiene.
- Disponível em 9 cores: vermelho, amarelo, verde, laranja, cinzento, creme, azul, verde/acastanhado, amarelo brilhante.
- Rápida colocação em obra e em serviço, incluindo a baixas temperaturas.
- Intervenções rápidas de manutenção e renovação industrial, minimizando os tempos de paragem de produção.
- Aplicação profissional por instaladores homologados.

**Campo de aplicação:** Indústria agro-alimentar, química, farmacêutica, etc. onde seja necessária uma superfície resistente, segura, higiénica e antideslizante.

- Em suportes rugosos e porosos, recomenda-se a utilização de primário
- Resistência à terra: < 10<sup>6</sup> Ohm (Segundo ensaios: EN1081 e DIN51953)
- < 10<sup>9</sup> Ohm (Segundo ensaio: IEC 61340-4-1)
- Ensaio ao trânsito pedonal: Tensão corporal < ± 100 V (IEC 61340-4-5)
- Calçado/Pessoa/Pavimento: Rg < 3,5-107 Ohm (Segundo ensaio: IEC 61340-4-5). Interpretação de resultados segundo IEC 61340-5-1.
- Em 4 mm totalmente resistente a derramamentos líquidos e vertidos até +70°C. Adequado para temperaturas a frio até -15°C.
- Em 6 mm totalmente resistente a derramamentos líquidos e vertidos até +80°C e pode ser limpo de forma ligeira a vapor. Adequado para temperaturas a frio até -25°C

<b>CE</b>	
Master Builders Solutions UK Ltd 19 Broad Ground Road Lakeside, Redditch Great Britain B98 8YP	
16	
01160277	
EN 13813:2002	
Revestimento de resina sintética	
Comportamento ao fogo:	BFL – S1
Emissão de substâncias corrosivas:	NPD
Permeabilidade à água:	NPD
Resistência mecânica:	NPD
Resistência ao desgaste:	AR 0,5
Aderência:	B>2,0
Resistência ao impacto:	IR>4
Isolamento acústico:	NPD
Absorção do som:	NPD
Resistência térmica:	NPD
Resistência química:	NPD
Resistência elétrica:	ER <sup>2</sup> <10 <sup>5</sup> -ER <sup>3</sup> <10 <sup>5</sup>

## Ucrete MFAS-C



### COMPOSIÇÃO DO SISTEMA

**Primário UCRETE PRIMER LC** **2 – 3 kg/m<sup>2</sup>**

**Fitas de cobre com ligação à terra – Distância máxima 10 m**

**Primário UCRETE PRIMER LCAS** **2 – 3 kg/m<sup>2</sup>**

**Camada base UCRETE MF40AS**  
**Espessura 4 mm** **8 – 10 kg/m<sup>2</sup>**  
**Espessura 6 mm** **12– 14 kg/m<sup>2</sup>**

Os consumos indicados podem ser superiores dependendo da rugosidade do suporte, temperatura e das especificações de cada aplicação, assim como das perdas geradas durante a colocação em obra.

## CONTACTO

Master Builders Solutions España, S.L.U.

– Sucursal em Portugal

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

[encomendas-ebeportugal@mbcc-group.com](mailto:encomendas-ebeportugal@mbcc-group.com)

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

