





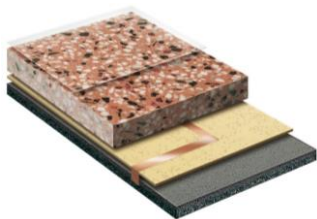
Sistema Ucrete TZAS

Revestimento de poliuretano de elevadas prestações, com acabamento terrazo contínuo, para revestimentos de elevados requisitos químicos, mecânicos, higiénicos e térmicos e excelente aparência estética.

- Máxima durabilidade.
- Propriedades antiestáticas: cumpre com os requisitos das normas BS5958, EN1081 e DIN5153.
- Propriedade ESD: cumpre com os requisitos gerais para a protecção de componentes eletrónicos face a fenómenos electroestáticos segundo EN 61340-5-1.
- Totalmente resistente em serviço desde -40°C até +130°C e resistente a derrames ocasionais de até +150°C.
- Não contaminante.
- Excepcional resistência a uma ampla variedade 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: 35 - 40.
- Classe de resistência ao deslizamento Rd segundo UNE-ENV 12633: **1 – 2** (segundo requisitos).
- Classe de reação ao fogo segundo UNE EN 13501-1 Ucrete TZAS: **Bfl-s1**.
- Absorção zero.
- Máxima higiene.
- Disponível em 8 cores: vermelho, amarelo, verde, laranja, cinza, creme, azul e verde/acastanhado.
- Disponível na versão FAST.
- Rápida colocação em obra e rápida colocação 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 agroalimentar, química, farmacêutica, etc., incluindo salas brancas, laboratórios, zonas de processamento e armazéns, zonas de manipulação de substâncias explosivas, inflamáveis, elementos sensíveis a cargas estáticas, etc. e em geral, para pavimentos estéticos com requisitos de condutividade elétrica.

		Consumo
	Primário espatulado Ucrete PRIMER LC Primário de regularização que não contém solventes baseado na tecnologia do ligante do recobrimento de elevadas prestações Ucrete.	1,0 – 2,0 kg/m ²
	Ligação à terra Cintas de cobre Máxima distância: 10 m (recomendável cada 5 m). As cintas de cobre devem ser ligadas à terra mediante cabo de cobre (4mm ²).	
	Camada base Ucrete TZAS Revestimento de poliuretano de elevadas prestações com acabamento terrazo contínuo para revestimentos de elevados requisitos químicos, mecânicos, higiénicos e térmicos. Processo de desgaste grosso e fino até obter o efeito terrazo.	9 mm → 20 - 22 kg/m ² 12 mm → 26 - 27 kg/m ²
	Selante de poros Ucrete TZ GROUT Resina de poliuretano de elevadas prestações para a encapsulação de Ucrete TZ. Processo de desgaste e polimento para eliminação do excesso de grout, até obter o efeito terrazo. Repetir o processo de aplicação de Ucrete TZ GROUT, desgaste e polimento se os poros permanecerem sem preencher.	0,2 – 0,3 kg/m ²



Sistema Ucrete TZAS

Revestimento de poliuretano de elevadas prestações, com acabamento terrazo contínuo, para revestimentos de elevados requisitos químicos, mecânicos, higiénicos e térmicos e excelente aparência estética.

	Opcional: Camada de selante*	Ucrete DPTC Clear Recobrimento monocomponente de poliuretano de elevadas prestações. Diluir em xileno até 70% de sólidos (uma parte em volume de xileno e 2 partes em volume de Ucrete DPTC Clear).	0,05 – 0,08 kg/m ²
	Espessuras do sistema	9 mm* 12 mm*	

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: < 10⁶ Ohm (Segundo ensaios EN1081 e DIN51953)

Rg < 10⁹ Ohm (Segundo ensaios: IEC 61340-4-1)

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

Calçado / Pessoa / Pavimento: Rg < 3,5 10⁷ Ohm (Segundo ensaios: IEC 61340-4-5)

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

* Recomenda-se para aplicações com elevados requisitos estéticos.

** Totalmente resistente a derrames de líquidos e resíduos a elevadas temperaturas até +120 °C e pode ser totalmente limpo com vapor. Adequado para temperaturas em frio até - 40 °C.

***Totalmente resistente a derrames de líquidos e resíduos a elevadas temperaturas até +130 °C assim como derrames ocasionais até aos +150°C e pode ser totalmente limpo com vapor. Adequado para temperaturas em frio até - 40 °C.



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