

1. DESCRIÇÃO

O MICRO ART AD 47 é uma cera acrílica concentrada especialmente concebida para aplicações sobre substratos onde se pretenda um acabamento semelhante aos tradicionais encerados.

2. DOMÍNIO DE UTILIZAÇÃO

O MICRO ART AD 47 utiliza-se sobre superfícies verticais em interiores e tem como função, a proteção de superfícies decorativas incrementando a sua durabilidade e facilitando as operações de manutenção. Poderá ser utilizado igualmente em operações de manutenção de outros protetores de superfície, tais como, MICRO ART AD 45 ou MICRO ART AD 46.

O MICRO ART AD 47 é aplicado como protetor de superfície no sistema MICRO ART.

3. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

CARACTERÍSTICAS GERAIS	VALOR
Aspeto	Líquido incolor
Acabamento	Mate
Densidade	0,76 ± 0,002 kg/l
Consumo teórico médio ⁽¹⁾	20 m ² /kg/demão
Tempo de secagem entre demãos	12 h ⁽²⁾

⁽¹⁾ Os valores são teóricos e não contemplam consumos adicionais como consequência da porosidade do suporte, perfil da superfície, variação no nivelamento, etc.

⁽²⁾ Estes valores requerem condições de humidade do ar (máx. 70%) e temperatura (23°C) constantes.

3. APLICAÇÃO

a) Preparação de suportes

Os suportes devem estar secos, limpos de poeiras, descofrantes, matérias desagregadas ou instáveis, eflorescências, bem como, de qualquer tipo de material que afete as normais condições de aderência.

b) Aplicação

Antes da aplicação, o produto deve ser agitado até à completa homogeneização.

Aplicar o MICRO ART AD 47 sobre o suporte recorrendo à utilização de uma mopa plana, um pano macio ou um aplicador de cera standard.

Aplique o MICRO ART AD 47 em camadas finas com movimentos circulares, em pelo menos 2 demãos, dependendo do tipo de piso, deverá decorrer pelo menos 12 horas entre demãos.

c) Restrições

- O rendimento do MICRO ART AD 47 deve ser respeitado conforme indicação anterior, de forma a garantir o bom desempenho;

- Permitir uma boa ventilação dos espaços onde foi aplicada a cera;
- O **MICRO ART AD 47** não deve ser aplicado a temperaturas ambientes e de suporte inferiores a 10 °C, superiores a 30 °C ou com humidades relativas superiores a 70 %;
- Permitir uma boa ventilação dos espaços onde foi aplicada a cera;
- A cera deve ser protegida da ação da humidade, condensação e água pelo menos durante 7 dias (a 20 °C)

d) Manutenção

O sistema **MICRO ART** deve ser aplicado na fase final da obra nova ou na última etapa em obras de reabilitação.

Sugere-se mesmo uma interdição durante a primeira semana. Além disso é recomendável:

- Não lavar o sistema com água durante a primeira semana, devido à possibilidade de existirem ainda alguns poros abertos que podem permitir a absorção;
- Manter o espaço de aplicação do sistema com temperatura ambiente e humidade relativa do ar constantes e em valores normais de habitabilidade;
- Proteger o sistema na totalidade com cartões ou papel.

Para garantir uma correta manutenção do sistema, é recomendada a utilização da cera acrílica, **MICRO ART AD 47** sobre sistemas acabados com verniz acrílico **MICRO ART AD 45** ou **MICRO ART AD 46**. A aplicação desta cera permite que riscos ligeiros sejam removidos e o brilho do sistema permaneça uniforme.

A periodicidade de aplicação da cera depende da frequência de utilização da superfície em questão.

Para que a superfície mantenha a sua aparência é necessário preparar um plano de manutenção adequado usando detergentes de pH neutro e equipamento de limpeza não abrasivos. Qualquer derrame deverá ser removido de imediato.

Recomenda-se a leitura no folheto informativo de manutenção do sistema **MICRO ART**.

e) Conselhos Complementares

Não adicionar quaisquer outros produtos ao **MICRO ART AD 47** devendo este ser aplicado tal qual como apresentado na sua embalagem de origem.

4. EMBALAGEM E VALIDADE

Embalagem

Baldes de 1 kg e 5 kg.

Validade

12 meses, desde que permaneçam inalteradas as condições da embalagem originais e em condições de armazenagem ao abrigo de temperaturas extremas e da humidade.

6. HIGIENE E SEGURANÇA

(NÃO DISPENSA A CONSULTA DA FICHA DE SEGURANÇA DO PRODUTO)

- Pode causar sensibilização em contacto com a pele;

MICRO ART AD 47

CERA ACRÍLICA CONCENTRADA

- Não respirar os vapores;
- Não ingerir;
- Evitar o contacto com a pele e os olhos;
- Usar vestuários de proteção e luvas adequadas;
- Utilizar somente em locais ventilados;
- Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente e abundantemente com água e consultar um especialista;
- Conservar fora do alcance das crianças.

Estando as condições de aplicação dos nossos produtos fora do nosso alcance não nos responsabilizamos pela sua incorreta utilização. É dever do cliente verificar a idoneidade do produto para o fim previsto. Em qualquer caso a nossa responsabilidade está limitada ao valor da mercadoria por nós fornecida. A informação constante da presente ficha pode ser alterada sem aviso prévio. Em caso de dúvida, e se pretender esclarecimentos complementares solicitamos o contacto com os nossos serviços técnicos.

Revisão de Setembro 2025**FT.05006.04**