

FICHA TÉCNICA

REVISÃO: 1
DATA: 01/06/2022
Mod. 43/2

BIOBEL

Tinta Antibacteriana Low VOC

Código: 4-0185

DESCRIÇÃO TÉCNICA	Produto formulado à base emulsões vinílicas e de componentes ativos rigorosamente selecionados, para obter uma película resistente a bactérias e fungos durante todo o tempo de vida.
CAMPOS DE APLICAÇÃO	Adequado para aplicações em equipamentos de saúde, alimentar e noutros locais onde as exigências de higiene são importantes e necessárias. Permite a prevenção e a inibição de existir proliferação bacteriana na película, depois de diversos atos de limpeza, mantendo o seu aspeto inalterado ao longo do tempo. Indicado para decoração e proteção no interior, sobre diversos tipos de suportes.
PROPRIEDADES	<ul style="list-style-type: none">• Acabamento liso mate sedoso.• Fácil aplicação. Bom poder de cobertura• Rendimento elevado - Alta durabilidade• Excelente retenção de cor.• Inativa as bactérias existentes em 48h, após a aplicação• Proteção antibacteriana duradoura• Impede o aparecimento e crescimento de microrganismos em 99,9% (a)• Elevada resistência á lavagem e esfrega húmida• Resistente aos raios ultravioletas (não amarelece).• Resistente à retenção de sujidades, mantendo-se limpa mais tempo) <p>(a)- Comprovada a eficácia com base na norma ISSO 22196:2011</p>
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	<p>Superfícies novas – Depois de cura completa (≥ 4 semanas), estas devem apresentar-se bem secas e duras, libertas de areias mal aderentes e isentas de pó, gorduras e outros contaminantes</p> <p>Superfícies pintadas – Devem ser devidamente lavads e escovadas para remover restos de tinta com má aderência e outras sujidades</p> <p>Aplicar uma demão de um dos nossos primários (Duquelite; Primacril; Hidroplite; Multibel; Belcrlil; etc.), para eliminar as diferenças de porosidade/absorção e para consolidar o suporte. Reparar pequenas fissuras e as zonas danificadas com a massa de enchimento BELFENDAS.</p> <p>Superfícies com fungos/algas – Fazer o tratamento prévio com a Solução Desinfetante de Paredes</p>
APLICAÇÃO	Homogeneizar bem o produto antes de usar. Aplicar à trincha ou rolo anti-gota. Aplicar 2 - 3 demãos.

EMPRESA CERTIFICADA



Conceção, desenvolvimento,
produção e comercialização
de tintas e vernizes

DUQUEBEL – Fábrica de Tintas e Vernizes, Lda.
PARQUE INDUSTRIAL DE COIMBRÕES – LOTE 119 a 121 - 3500-618 VISEU – PORTUGAL
TÉLEPHONE: +351 232 470 590 / FAX: +351 232 470 599 / e-mail: geral@duquebel.pt

www.duquebel.pt

Pág. 1 / 2



Duquebel®

Não aplicar com o tempo a ameaçar chuva, geada ou a temperatura ambiente inferior a 8°C ou superior a 30°C e humidade relativa superior a 80%. Não aplicar sobre o suporte gelado, quente ou exposto diretamente ao sol

DILUIÇÃO - volume 1ª Demão -10%
Demãos seguintes – 5-10%

**CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS:
Valores obtidos em
condições normais de
temperatura (23 ° C) e
humidade (60%).**

Nº Componentes	1
Cor	Branco e cores catálogo
Diluyente	Água
Massa Volúmica	1.38±0.05Kg/dm ³
COV'S (Compostos Orgânicos Voláteis)	Valor Limite da UE para o produto (cat. A/A): 30g/l (2010) Este produto contem no máximo 13 g/l
Viscosidade	5000±500cps
Sólidos (volume)	35±2 %
Rendimento teórico	10 - 12 m ² / L / demão
Secagem Tato	≥1 hora
Secagem Total	24 horas
Repintura	≥4 horas

LIMPEZA DO MATERIAL As ferramentas de trabalho devem ser lavadas abundantemente com água, logo após o seu uso.

FORNECIMENTO Embalagens de 1L - 5L - 15L.

ESTABILIDADE EM ARMAZÉM Até 36 meses, em embalagem de origem, devidamente fechada e protegida de temperaturas extremas, em armazém coberto.

SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de proteção e vestuário apropriado.

- Manter fora do alcance das crianças.
- Utilizar somente em locais bem ventilados.
- Não deitar os resíduos no esgoto.
- Não ingerir o produto.

Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da FICHA DE SEGURANÇA do produto são fundamentais.

Os dados contidos nesta Ficha Técnica apenas pretendem servir de orientação, dados de boa-fé correspondendo aos nossos conhecimentos atuais, pelo que podem vir a sofrer alterações sem aviso prévio. Aconselhamos a verificação periódica do estado de atualização/revisão das nossas Fichas Técnicas. Não garantimos resultados em condições de aplicação que estejam fora das nossas recomendações. Os direitos legais existentes devem ser tidos em consideração. Todas as revisões anteriores deste produto, são inválidas.

O produto está seguro na Companhia de Seguros Tranquilidade, S.A. (Apólice nº 0003236913), a título de responsabilidade civil do fabricante.

CÓPIA NÃO CONTROLADA

EMPRESA CERTIFICADA

eic

ISO 9001

Qualidade

Conceção, desenvolvimento,
produção e comercialização
de tintas e vernizes

DUQUEBEL – Fábrica de Tintas e Vernizes, Lda.
PARQUE INDUSTRIAL DE COIMBRÕES – LOTE 119 a 121 - 3500-618 VISEU – PORTUGAL
TÉLÉPHONE: +351 232 470 590 / FAX: +351 232 470 599 / e-mail: geral@duquebel.pt

www.duquebel.pt

Pág. 2 / 2

