

BIONEUCE | Tinta Antibacteriana


Tinta aquosa com ingredientes ativos que proporcionam proteção antibacteriana durante todo o tempo de vida do filme. Tinta formulada à base de copolímeros vinílicos, com pigmentos e cargas de alta qualidade que lhe conferem excelente resistência à esfrega húmida (de fácil limpeza). Ainda, inibe o desenvolvimento de fungos, mesmo em ambientes favoráveis ao seu aparecimento. É uma tinta destinada para pintura de paredes interiores devido ao acabamento sedoso que apresenta e à boa lacagem obtida.

PROPRIEDADES:

- Inibe o crescimento bacteriano até 99,99%, incluindo bactérias patogénicas (ensaios realizados por laboratórios independentes de acordo com as normas ISO 22196 / JIS Z 2801:2000 ^{a)}).
- Inativa as bactérias presentes em 48 horas após a tinta aplicada.
- Proteção antibacteriana duradoura. Efeito inalterável ao longo de todo o tempo de vida do filme.
- O agente antibacteriano não lixivia.
- Anti-salpicos.
- Sedosa ao tacto.
- Boa lacagem, opacidade e brancura.
- Fácil aplicação e bom rendimento.
- Boa resistência a alcalinidade.
- Boa resistência a lavagens frequentes e esfrega húmida.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Densidade	1,450 ± 0,10 (p/ cor branca)
% sólidos em volume	48% ± 5% (p/ cor branca)
Viscosidade	85-115 Ku (25°C)
Cor	Branca e cores claras
Acabamento	Sedoso
Secagem superficial	± 1 hora
Secagem profundidade	± 24 horas
Ponto Inflamação	Não Inflamável
COV (compostos orgânicos voláteis) ^{b)}	Valor limite UE para este produto (cat.A/a):30 g/l Este produto contém no máximo 30 g/l COV

CERTIFICADOS E ENSAIOS:
Classificação de acordo com a norma NP EN 13300 – Tinta e Vernizes – Produtos de pintura e esquemas de pintura aquosa para paredes e tetos interiores – Classificação

Brilho (NP EN 2813)	Mate
Resistência a esfrega húmida (EN ISO 11998)	Classe 2
Poder de cobertura (ISO 6504-3)	Classe 2
Resistência a fissuração a espessuras elevadas (NP 4738)	OK
Qualidade do ar no interior, segundo a regulamentação francesa (ISO 16000)	A+
Reação ao fogo (EN 13501-1)	B-s1, d0

UTILIZAÇÃO:	Destina-se à pintura de paredes interiores sempre que se pretenda um acabamento sedoso, no mais variado tipo de rebocos, areado e liso, betão, cimento, estuque, etc. É importante manter as superfícies limpas para garantir a atividade antimicrobiana do filme. A sujidade depositada ao longo do tempo (ex. gordura) leva à formação de filmes que permitem que os microrganismos cresçam sobre os mesmos, não havendo efeito do agente antimicrobiano desejado.
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:	Em superfícies novas, estas devem estar secas, firmes, isentas de gorduras, poeiras e outros contaminantes. No caso de repinturas, escovar bem a parede de modo a eliminar restos de tinta velha ou a esfoliar, se a superfície apresentar zonas danificadas ou mesmo zonas “farinadas” aplicar uma demão de “IMPERNEUCE”.
ISOLAMENTO DA SUPERFÍCIE:	Fazer um bom isolamento da superfície a pintar, ajuda a obter melhores acabamentos e a resolver certos problemas existentes na superfície. Recomendamos como isolamentos: <ul style="list-style-type: none">• Uma demão “HYDRONEUCE PRIMÁRIO– Prim. Acrílico Aquoso Multiusos” – Sem diluição.• Uma demão “MULTINEUCE – Primário Acrílico Aquoso Multiusos” – Sem diluição. No caso de superfícies que apresentam manchas de fumo.
APLICAÇÃO:	Mexer bem o produto antes de o aplicar. A aplicação é feita à trincha, rolo ou pistola, em 2 a 3 demãos convenientemente diluídas e intervaladas de 12 a 24 horas.
DILUIÇÃO:	1ª Demão10%. Restantes 5% a 10%
RENDIMENTO:	Variável consoante o tipo de suporte, e as condições de aplicação. Em média e por demão 12 a 16 m /litro.
LIMPEZA DO MATERIAL:	Com água, logo após a aplicação.
PRECAUÇÕES:	Este produto não apresenta riscos para a saúde, é aconselhável manter fora do alcance das crianças. Para mais informação consultar a Ficha de Segurança do produto é fundamental.
RECOMENDAÇÕES:	Temperatura de aplicação entre 5°C e 35°C, humidade relativa inferior a 80%.
ARMAZENAGEM E EMBALAGEM:	Devem conservar-se as embalagens devidamente fechadas, em condições ambientais de temperatura e humidade amenas, e gastar o produto por ordem cronológica de fornecimento. Utilizá-lo, preferencialmente, até 1 ano após a data de fabrico, podendo ser utilizado depois dessa data, desde que, se verifique uma fácil homogeneização do produto. É fornecido em embalagens de 1lt, 5lt e 15 litros.

Nota: a) Ensaio anti-microbiológicos foram realizados por laboratórios independentes (normas ISO 22196 / JIS Z 2801:2000) confirmam a resistência às bactérias patogénicas mais comuns incluindo *Staphylococcus aureus* resistente à metilicina (MRSA), *Legionella pneumophila*, *Salmonella typhimurium*, *Escherichia coli* e *Aspergillus niger*. b) O valor de COV anteriormente referido diz respeito ao produto pronto a utilizar, de acordo com as características técnicas por nós recomendadas. Não nos responsabilizamos por outras misturas feitas ao produto. Chamamos a especial atenção a qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento para a responsabilidade que incorre ao não respeitar o que a Directiva 2004/42/CE determina.