

INFORMAÇÃO TÉCNICO/COMERCIAL

VERNIZ PARA BETÃO NE

Ref^a 5053 ITC nº 1080 NOV-2024 (PP0701)



Verniz aquoso à base de resinas acrílicas que proporciona um acabamento transparente ou semi transparente (em cores afinadas). Proporciona um aspeto excecional e uma proteção eficaz às superfícies.

- Brilho: Acetinado
- Acabamento: Transparente ou Semi Transparente, Liso
- Suportes: Betão, cimento e argamassas cimentícias, não transitáveis
- Cores disponíveis: Incolor e 20 cores afinadas no sistema Spectron











PROPRIEDADES

- Boa resistência à alcalinidade
- Excelente proteção contra a carbonatação do betão (Sd>50m)
- Fácil aplicação e boa aderência
- Boa resistência no exterior
- Secagem rápida

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

• Rendimento:

Betão descofrado: 10-14 m²/L (por demão) Cimento afagado: 8-12 m²/L (por demão)

(Obs.: valores médios; dependem do estado e absorção do suporte)

Secagem ao tato: Aprox. 6 horas

• Secagem sobrepintura: Aprox. 12 horas

• Secagem total: Aprox. 12 horas

• **Densidade:** 1,07 (a 23°C)

• Brilho: 10% - 15% a 60°

• Ponto de inflamação: Não inflamável • Teor de sólidos (em volume): 27 ±2,0% • Teor de sólidos (em peso): 34 ±2,0% • Diluição (em volume): 1ª demão



Valor limite da UE para este produto (subcat. A/c): 40 g/l. Este produto contém no máx. 35 g/l COV.

CERTIFICAÇÕES E ENSAIOS

Características do produto de acordo com a norma 1504-2:2004	
Permeabilidade ao CO ₂	C ₁ (S _d >50m)
Permeabilidade ao vapor de água	V ₂ (1,4m>Sd≥0,14m)
Permeabilidade à água líquida	W ₃ (≤0,1 Kg.m ⁻² .h ^{-0,5})
Aderência	≥0,8 N/mm²

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Após preparação as superfícies devem estar coesas, <u>bem secas</u>, sem fissuras, <u>desengorduradas</u>, isentas de poeiras e <u>partículas não aderentes</u>.

Se necessário:

- Fazer uma <u>limpeza geral</u> em todas as áreas a pintar (no exterior, usar máquina de alta pressão com água) e aplicar uma demão de **Dyruwash ref**^a **9360**.
- Proceder a todas as reparações necessárias.

PREPARAÇÃO DO PRODUTO

- Homogeneizar muito bem o produto antes de aplicar.
- Adicionar água potável nas seguintes proporções:
 - 1ª demão: 5%;
 - Restantes demãos: Sem diluição.

APLICAÇÃO

• Sobre as superfícies devidamente preparadas, aplicar 2 a 3 demãos de verniz.

FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO

• Trincha, rolo ou pistola.



LIMPEZA DAS FERRAMENTAS

Água e detergente.

INDICAÇÕES IMPORTANTES

- Tal como outros produtos mate, este produto poderá ganhar brilho se friccionado.
- Algumas cores poderão ficar alteradas temporariamente quando molhadas.
- Não aplicar o produto com humidade relativa superior a 80% e a temperatura inferior a 10°C ou superior a 30°C
- Aconselhamos o cumprimento das normas de segurança normalmente recomendadas na aplicação de tintas e na ficha de dados de segurança do produto.

PRESERVAÇÃO DO MEIO AMBIENTE:

- Minimize o desperdício de tinta estimando previamente a quantidade necessária, a partir do rendimento.
- Recupere a tinta não utilizada para a reutilizar. A reutilização de tinta pode minimizar efetivamente o impacto ambiental do produto ao longo do seu ciclo de vida.
- Caso não utilize todo o produto, reutilize-o noutros projetos, armazene-o ou ofereça-o a um amigo ou a uma instituição.
- Remova o máximo de produto possível das ferramentas de aplicação antes da lavagem.

GESTO RESPONSÁVEL:

- Contribua para a preservação do meio ambiente. Não verta resíduos de tintas no esgoto.
- Não verta a tinta residual em lava-louças, sanitas ou contentores de lixo.
- Se a embalagem contiver uma camada fina de produto seco no fundo e nas paredes, esta pode ser encaminhada para reciclagem.
- Para eliminar embalagens com tinta não reutilizável, juntar no recipiente material absorvente, como areia de gato ou papel de jornal e deixar secar.
- Entregue as embalagens vazias e/ou com resto de produto num local próprio (consulte o seu município ou Ecocentro da área de residência). Feche bem a embalagem depois de a utilizar.

CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM RECOMENDADAS:

• Armazenar na embalagem original entre 5°C e 35°C, em lugar seco e bem ventilado, afastado de fontes de calor e da luz solar direta.

•

Nota: Considerando as diferentes condições de trabalho, recomendamos que se procedam a ensaios prévios. Em caso de dúvidas consulte o nosso Serviço a Clientes +351 210 521 399 (chamada para a rede fixa nacional) ou pelo Serviço de Atendimento Permanente das 8h às 20h através do telefone 917605736 (chamada para rede móvel nacional).

PPG DYRUP, S.A.

Rua Cidade de Goa, 26 | 2685-038 Sacavém www.dyrup.pt | www.bondex.pt Tel.: +351 210 521 399 (chamada para a rede fixa nacional)

Este documento deixa de ser controlado após ter sido impresso.



