



**Corrostop Liso** é um esmalte anti-corrosivo, formulado à base de resina alquídica e que contém pigmentos inibidores da corrosão, sem chumbo nem cromatos.

- Aplicação direta ao metal ou sobre metal ferroso limpo ou corroído sem ferrugem solta.
- Brilho: **Mate**
- Acabamento: **Liso**
- Suportes: **Metais ferrosos**
- Cores disponíveis: **Branco** (RAL 9016), **Antracite** (RAL 7016), **Preto** (RAL 9005).



## PROPRIEDADES

- Primário e acabamento 2 em 1
- Aplicação direta sobre a ferrugem
- Resistência à corrosão C2H de acordo com a ISO 12944:1-2018.
- Excelente flexibilidade
- Excelente cobertura

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Rendimento:** 8-12 m<sup>2</sup>/L (60-40 μm secos) (Obs.: Depende de vários fatores como por ex: porosidade, rugosidade, perdas de material)
- **Secagem ao tato:** 8 h
- **Secagem repintura:** 16 h  
(Obs.: 20°C 50% Hr)
- **Enrijamento total:** 2 dias
- **Densidade:** 1,36 ± 0,1 g/cm<sup>3</sup>
- **Viscosidade:** 60-80 KU (Obs.: (25°C))
- **Brilho:** Mate
- **Ponto de inflamação:** 41°C
- **Teor de sólidos (em volume):** 52% ± 2%

- **Teor de sólidos (em peso):** 72% ± 2%
- **Diluição (em volume):** Se necessário, até 3% com diluente sintético.

Valor limite da UE para este produto (subcat. A/i): 500 g/l. Este produto contém no máx. 395 g/l COV.

## PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Após preparação as superfícies devem estar bem secas, limpas, isentas de poeiras, gordura, óleo e partículas não aderentes.

- Remover o óleo, a gordura e todas as outras contaminações superficiais por meio de limpeza alcalina ou de alta pressão (vapor) em combinação com detergentes apropriados.
- Remover a ferrugem e os revestimentos soltos por raspagem e escova de arame para St 2 (ISO 8501-1: 1988). Se necessário limpar com jato abrasivo ligeiro ou lixagem ligeira.
- Para superfícies já pintadas em bom estado, deve-se fazer uma lixagem prévia para criar ligeira rugosidade e melhorar a adesão do produto.
- Sobre superfícies de metais leves (aço galvanizado, zinco ou alumínio), deve aplicar-se previamente o primário **Freitaccroch** ou o **Sigmacover 280**.

## PREPARAÇÃO DO PRODUTO

- Homogeneizar muito bem o produto antes e durante a aplicação.
- Se necessário, diluir **Diluente Sintético Ref<sup>o</sup> 8003**:
  - Trincha de pelos naturais ou rolo de esmaltes – até 3%;
  - Rolo pelo curto ou poliamida 6-12mm – até 3%;

## APLICAÇÃO

- Sobre as superfícies devidamente preparadas, aplicar uniformemente 2 a 3 demãos de produto.
- Espessura recomendada por demão: 40-60 µm (seco) = 80-120 µm (húmido)

**Nota:** Pode ser necessária uma demão suplementar para se conseguir a espessura necessária.

## FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO

- Trincha de pelos naturais ou rolo de esmaltes, rolo pelo curto ou poliamida 6-12mm.

## LIMPEZA DAS FERRAMENTAS

- Diluente Sintético Ref<sup>o</sup> 8003.

## INDICAÇÕES IMPORTANTES

- É normal que atendendo às características da resina que entra na composição deste produto, se verifique ligeiro amarelecimento do filme, quando usado em condições de ausência da luz solar.
- Apesar do produto ser mate, poderão existir diferenças visuais de brilho entre as diferentes cores.
- Tal como outros produtos mate, este produto poderá ganhar brilho se friccionado.
- Os testes de resistência à corrosão foram efetuados em laboratório próprio em cumprimento das normas

indicadas.

- 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:**

- Minimizar o desperdício de tinta estimando previamente a quantidade necessária, a partir do rendimento.
- Recuperar 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](http://www.dyrup.pt) | [www.bondex.pt](http://www.bondex.pt)

Tel.: +351 210 521 399 (chamada para a rede fixa nacional)

