

29.02 – SINTENEUCE

Esmalte Sintético Industrial

CONSIDERAÇÕES: Formulado com resinas alquídicas não amarelecíveis, e pigmentos e cargas de máxima solidez. O “SINTENEUCE” é adequado para a pintura de maquinaria agrícola e industrial, constituindo ainda uma ótima opção na pintura do ferro e da madeira em acabamentos decorativos exteriores.

PROPRIEDADES:

- Fácil aplicação, boa dureza e excelente lacagem.
- Bom brilho e boa retenção da cor.
- Grande resistência à intempérie.

CARACTERÍSTICAS:

- **Densidade**.....1,120 ± 0,10
- **Viscosidade**.....200 ± 30” Ford IV (20°C)
- **Cor**.....Branca, as do catálogo.
- **Acabamentos**.....Brilhante, ½ brilho e fosco
- **Secagem superficial**.....2 a 4 horas.
- **Secagem profundidade**.....± 24 horas.
- **Sobrepintura**.....± 24 horas.
- **COV (compostos orgânicos voláteis)**....^{a)} Valor limite UE para este produto cat. (A/i) 500 g/l (2010). Este produto contém no máximo 460 g/l COV.

UTILIZAÇÃO: Tendo em conta a formulação deste esmalte, é possível obter acabamentos com elevado brilho e elevada estabilidade da cor, e que se mantêm durante muito tempo. Este produto encontra o seu campo de aplicação na pintura de maquinaria agrícola e industrial, na pintura de estruturas metálicas e inclusive em estruturas de madeira.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE: As superfícies metálicas devem já estar convenientemente protegidas com o NEUCERAPID PRIMER ou um primário da gama POXINEUCE. Estes primários devem ser devidamente lixados antes da aplicação do “SINTENEUCE” como acabamento.

APLICAÇÃO: Homogeneizar bem o produto antes de o aplicar. É aplicado com trincha, rolo ou pistola, habitualmente em duas demãos intervaladas de 24 horas e convenientemente diluídas e de acordo com o seguinte esquema:

1. Uma demão fina para assegurar boa ligação entre a base (primário) e a demão de acabamento.
2. Uma demão cruzada (após secagem da 1ª demão), de modo a obter uma espessura de película seca de ± 60 µm.

Se houver necessidade de retoques entre demãos, só aplicar a demão de acabamento passadas 24 horas de secagem.

DILUIÇÃO: É feita com “DILUENTE SINTÉTICO” nas seguintes proporções aproximadamente:

Trincha.....5 a 10%.
Pistola.....10 a 15%.

RENDIMENTO: Em média e por demão 8 a 10 m²/litro, dependendo da forma de aplicação e da superfície.

LIMPEZA DO MATERIAL: Com “DILUENTE SINTÉTICO” logo após a aplicação.

PRECAUÇÕES:

- Aplicar em locais com boa renovação de ar.
- Quando aplicada à pistola, utilizar máscara.
- Produto inflamável. No caso de contacto com os olhos ou com a pele lavar abundantemente com água.
- Tóxico por inalação ou ingestão.

RECOMENDAÇÕES: Não aplicar o produto com temperaturas inferiores a 5°C ou humidade ambiente elevada.

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 2 anos 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, 5 litros e 20 litros.

Nota a): 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.