

PRODUTO**LACOLUX CASCA D'OVO****DESCRIÇÃO**

Esmalte sintético acetinado com óptimas características de aplicabilidade, espalhamento e lacagem. Comparado com os esmaltes convencionais apresenta menor conteúdo em solvente, cumprindo os limites em Compostos Orgânicos Voláteis (COV) impostos pela Directiva 2004/42/CE.

CARACTERÍSTICAS

Boa aplicabilidade

Boa opacidade

Boa lacagem

Boa flexibilidade que lhe permite acompanhar os movimentos naturais da madeira

UTILIZAÇÃO

Utilizado na pintura de superfícies metálicas e de madeira, em exterior ou interior.

CERTIFICADOS

Classificação “Qualidade do ar interior“ segundo a regulamentação Francesa (Regulamento de 19 Abril 2011 relativo à etiquetagem dos produtos de construção ou de revestimento de paredes e pavimentos e das tintas e vernizes e sobre as suas emissões de poluentes voláteis) - A+.

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

Madeiras novas - Assegurar que a madeira a pintar está seca e prepara-la de modo a que se apresente isenta de poeiras, gorduras e outros contaminantes. Aplicar uma demão de Primário para Madeira (ref^o 45-150), seguido de uma demão de Subcapa Universal (ref^o 45-110).

Madeiras previamente pintadas - Se a pintura se encontrar em bom estado, lixar e efectuar uma limpeza cuidadosa com Diluente Sintético, para remover gorduras ou produtos de manutenção anteriormente empregues. Se a pintura não se encontrar em bom estado, removê-la por raspagem cuidadosa da madeira ou por meio de pistola de calor.

Metais ferrosos - Preparar o metal de modo que se apresente isento de ferrugem, poeiras, gorduras e outros contaminantes decapando, escovando com escova de aço ou lixando. Se a ferrugem estiver bem aderente, depois de uma escovagem ligeira poderá aplicar-se Lacofer (ref^o 67-200). Aplicar uma demão de Primário Secagem Rápida 2010 (ref^o 45-030).

Metais não ferrosos - Preparar o metal de modo que se apresente isento de poeiras, gorduras e outros contaminantes, efectuando uma limpeza cuidadosa com o Diluente Sintético. Aplicar uma demão de Primário TT (ref^o 45-351).

Metais previamente pintados - Se a pintura se encontrar em bom estado, lixar e efectuar uma limpeza cuidadosa com o diluente sintético, para remover gorduras ou produtos de manutenção anteriormente empregues. Se a pintura não se encontrar em bom estado, removê-la por raspagem cuidadosa usando Decapante (ref^o 89-075).

DADOS TÉCNICOS

Tempos de secagem (a 20° C e 60% de humidade relativa).....

Superficial..... Ca. de 3 a 4 horas.

Repintura..... Ca. de 16 a 24 horas.

(A ocorrência, em simultâneo, de baixas temperaturas e humidades relativas altas pode ocasionar tempos de secagem mais longos que os habituais, podendo influenciar o comportamento da película).

PRODUTO

LACOLUX CASCA D'OVO

Compostos Orgânicos Voláteis (COV):

Valor limite da UE para este produto (cat. A/d): 300 g/L.

Este produto contém no máx. 300 g/L COV. (a)

(a) O valor de COV acima referido diz respeito ao produto pronto a aplicar tintado, diluído, etc., com produtos por nós recomendados. Não nos responsabilizamos por produtos obtidos por misturas com produtos diferentes dos por nós recomendados, e chamamos a atenção para a responsabilidade que qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento incorre ao infringir o que a Directiva 2004/42/CE determina.

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Temperatura ambiente.....	Superior a 5 °C
Humidade relativa.....	Inferior a 75 %
Humidade da madeira.....	Entre 8 e 12 %
Temperatura do suporte.....	2 a 3 °C acima do ponto de orvalho. Não aplicar a tinta sobre suportes muito quentes por exposição ao sol.

CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

Processo de aplicação	Trincha ou rolo de pêlo curto e pistola convencional.
Preparação do produto.....	Agitar até homogeneização completa.
Espessura seca.....	30 a 40 microns por demão.
Diluição	O esmalte deve ser aplicado à viscosidade de fornecimento, sem qualquer diluição.
Aplicação.....	Aplicar duas a três demãos de Lacolux Casca d'Ovo. Recomendamos que entre demãos, seja efectuado um ligeiro despolimento com lixa fina, a fim de garantir uma aderência adequada. Em caso de aplicação à pistola recomenda-se a utilização de um bico de 2 mm e uma pressão de 3 bar.

Rendimento - Variável conforme o tipo de suporte, as condições e tipo de aplicação. Como valor orientativo, poderemos referir 14 a 16 m²/L por demão.

Estabilidade em armazém - 2 anos quando armazenada nas embalagens de origem, em interior, entre 5 e 40°C.

Observações:

1 - O brilho deste produto estabiliza após um período de 7 a 10 dias dependendo das condições ambientais. Em condições ambientais adversas (baixa temperatura e elevada humidade relativa) este período de tempo poderá ser superior. Assim sendo após a aplicação e durante os primeiros dias de secagem é normal que a película apresente um brilho superior ao esperado.

2 - Dado que este esmalte possui um teor de sólidos mais alto do que os esmaltes convencionais, após aplicação obtêm-se películas com maior espessura seca; recomenda-se não ultrapassar a espessura seca recomendada de forma a evitar o eventual aparecimento de defeitos de superfície.

3 - O Esmalte Lacolux Casca d'Ovo é baseado em resinas de natureza alquídica que apresentam como característica intrínseca e normal o facto de poder amarelecer quando expostas em condições muito particulares e específicas, nomeadamente em áreas com ausência de luz.

4 - Dependendo da opacidade da cor seleccionada, do processo de aplicação, das características do suporte (absorção, rugosidade e uniformidade de cor), do contraste com a cor anterior e da diluição efectuada, pode ser necessária a aplicação de demãos suplementares para se obter um acabamento uniforme.

SEGURANÇA, SAÚDE E AMBIENTE

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de protecção e vestuário apropriado. Manter fora do alcance das crianças. Utilizar somente em locais bem ventilados. Não deitar os resíduos no esgoto. Conserve a embalagem bem fechada e em local apropriado. Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente a ruptura ou deterioração da embalagem. Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correcta. Não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura. Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene, Saúde e Segurança no trabalho. Para mais informações a **leitura do rótulo da embalagem e da FICHA DE SEGURANÇA** do produto são fundamentais.

NOVEMBRO - 2013

pág. 2/2

É aconselhável verificar periodicamente o estado de actualização do presente boletim técnico. As informações e conselhos contidos neste boletim técnico são prestados de boa fé, resultam dos nossos melhores conhecimentos actuais e destinam-se a contribuir para a obtenção de resultados satisfatórios. A nossa ÚNICA GARANTIA é de que os produtos correspondem às respectivas especificações técnicas, estando excluídas quaisquer outras garantias expressas ou implícitas, incluindo sem se limitar a elas, quaisquer garantias de adaptação do produto a fins específicos. No caso de a CIN-Divisão SOTINCO verificar que os produtos entregues não correspondem às especificações, poderá, à sua escolha, substituir os produtos ou restituir o preço. O recebimento dos nossos produtos implica a aceitação automática destas condições, invalidando quaisquer disposições em contrário da nota de encomenda.