



FICHA TÉCNICA

KILATE MADEIRA

Grupo: Esmaltes

DESCRIÇÃO Esmalte acetinado de alta qualidade à base de resinas alquídicas com poliuretano.

PROPRIEDADES

- * Acabamento lacado, efeito madeira.
- * Muito boa facilidade de aplicação.
- * Grande resistência a choques e arranhões.
- * Grande resistência a manchas.
- * Totalmente lavável.
- * Excelente poder de cobertura.
- * Cumpre COV 2010

APLICAÇÕES Para fazer acabamentos lacados imitação madeira.
Indicado para pintar eletrodomésticos, arrimos, móveis, portas, janelas etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Veículo fixo	Resinas alquídicas modificadas com poliuretano.
Pigmentos	Bióxido de titânio e pigmentos sólidos à luz.
Dissolvente	Hidrocarbonetos alifáticos.
Brilho	Acetinado.
Cor	De acordo com o catálogo de cores.
COV	395 g/l
Teor de sólidos	Varia em função das cores, média: 40% em volume. 50% em peso.
Densidade	Varia em função das cores. 0,9 -1,0 kg/l.
Viscosidade	74 ± 2 U.K. a 25 °C.
Secagem a 23 °C e 50% H.R.	5 - 6 horas.
Repintura	Após 24 horas.
Rendimento teórico	8 - 13 m ² /l aproximadamente.
Espessura de película	80 - 125 micras húmidos. 30 - 50 micras secos. O rendimento prático varia em função do tipo e do estado da superfície e da absorção do suporte, bem como do modo de aplicação e do grau de diluição.
Resistência ao calor	90 °C (calor seco).

CERTIFICAÇÕES E RELATÓRIOS DE ENSAIO

Classificação reação ao fogo B-s2,d0 de acordo com a norma EN 13501-1:2007

MODO DE APLICAÇÃO

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Temperatura de aplicação	Entre 5 °C e 40 °C.
Humidade relativa máxima	85%.
Utensílios de Aplicação	Trincha. Trincha de cerdas desiguais.
Diluição	Não é necessário diluir. Pronto a utilizar.
Limpeza de utensílios	Dissolventes Sintéticos e Gorduras ou Limpín.
SISTEMA DE APLICAÇÃO	Homogeneizar perfeitamente o produto antes da sua utilização.
Preparação prévia	As superfícies a pintar devem estar secas e limpas de pó, efflorescências, óxido, gorduras, ceras etc. e estar adequadamente imprimadas.
Superfícies novas	
Ferro/Aço	Imprimir com Procofer Expert Imprimação Antioxidante.
Madeira/Gesso	Imprimir com Selante Universal.
Gesso “morto” ou pulverulento	Fixar com Procolite Fundo Penetrante e imprimir com Selante Universal.
Metais não ferrosos (Alumínio, Galvanizados etc.)	Imprimir com Procofer Expert Imprimação Universal.
Acabamento	Aplicar Kilate Madeira numa ou em duas demãos, tal como se indica nas condições de aplicação.
Superfícies pintadas	Caso a tinta se encontre em boas condições, limpar e lixar. Caso a tinta esteja mal aderida, eliminá-la e proceder como em superfícies novas. Para a pintura de outros materiais ou localizações específicos não contemplados nesta ficha técnica, consultar o nosso Serviço Técnico Comercial.
OBSERVAÇÕES	Ao aplicar, distribuir o produto uniformemente sobre a superfície e fazer a repassagem final de uma só vez e no sentido em que pretenda que apareçam os fios.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Precauções de Utilização e Manuseamento	Tratamentos como lixagem, soldadura, queima etc. das películas de tinta podem criar pó e/ou fumos perigosos. Trabalhar em zonas bem ventiladas. Utilizar equipamento de proteção individual (respiratória) adequado quando necessário.
Instruções de Segurança	Consultar etiquetagem da embalagem. Para mais informações, solicitar a Folha de Dados de Segurança.
Tempo de armazenagem	36 meses, após o seu fabrico, na sua embalagem original, sem abrir, sob telhado e a temperatura entre 5 °C e 35 °C.



A eficácia dos nossos sistemas baseia-se nas investigações levadas a cabo nos nossos laboratórios e em anos de experiência prática. Garantimos que a qualidade da obra executada com os nossos sistemas respeita os padrões da AKZO NOBEL, sob a condição de que as nossas indicações sejam devidamente seguidas e de que o trabalho seja bem executado. Rejeitamos qualquer responsabilidade caso o resultado final se veja afetado por fatores alheios ao nosso controlo. O utilizador deve comprovar que o produto fornecido se adequa às necessidades para as quais está destinado, devendo realizar um teste prévio nos casos em que tal seja necessário. A evolução técnica é permanente, recomendamos comprovar que as características do produto não foram modificadas por uma edição posterior. A presente edição anula as anteriores.

