

ESMALTE RADIADORES

Referência	J6703
Descrição do produto	Esmalte sintético de alta qualidade e decoração à base de resinas alquídicas com características especiais e pigmentos de alta solidez.
Certificados	Classificação de acordo com a UNE 48316:2014 e UNE 48316:2014/1M:2015 como: Categoria i - Esmaltes decorativos anticorrosivos de alto desempenho à base de solvente.



Características técnicas

Cor UNE EN ISO 3668	Branco
Luminosidade (geometria 60°) UNE EN ISO 2813	Cetim.
Densidade específica (Kg/L) UNE EN ISO 2811-1	1,20 ± 0,05 Kg/L
Sólidos em peso (%) UNE EN ISO 3251	64.5 ± 2 %
Sólidos por volume (%) UNE EN ISO 3233-1	51 ± 2 %
Viscosidade de alimentação UNE EN ISO 2431	150 ± 10" (Taça Ford 4 a 20°C)
Desempenho teórico	12 - 14 m²/L. de camada, consoante o estado e a estrutura da superfície.
Prazo de validade e estabilidade da embalagem	Excelente até 1 ano, na embalagem original fechada, à temperatura e humidade normais. Conservar em local protegido da geada.
COVs g/L UNE EN ISO 11890-1	416,38 g/L
Diluyente	Diluyente para sintéticos e massas lubrificantes 250 (Ref. 9873)

Instruções de candidatura

Aplicação	Adequado para pintura, restauro e decoração de radiadores. Adequado para a proteção e decoração de portões, grades, cercas, varandas, corrimões, janelas, portas, vigas e outros objectos domésticos.
Equipamento de aplicação	Pincel, rolo ou spray.
Temperatura de aplicação	Acima de 10°C
Temperatura de apoio	Acima de 8°C
Humidade relativa ambiente	Menos de 80%.
Número de camadas	2 - 3
Repintura	Às 24 horas.

	Diluyente	Percentagem de execução
Escova	Ref. 9873	1ª demão aquando da aplicação ou ligeiramente diluída (máx. 5%). Outras demãos, conforme utilizadas ou ligeiramente diluídas (máx. 5%).
Rolo	Ref. 9873	1ª demão aquando da aplicação ou ligeiramente diluída (máx. 5%). Outras demãos, quando utilizadas ou ligeiramente diluídas (máx. 5%).
Pistola	Ref. 9873	Dependendo do bico e da pressão utilizada.

Diluyente de limpeza	Diluyente de Limpeza Universal (Ref. 9779) e/ou Diluyente de Sintéticos e Gorduras 250 (Ref. 9873)
Limpeza dos utensílios	Limpar imediatamente após a utilização com Thinner de Limpeza Universal (Ref. 9779) e/ou Thinner 250 Sintéticos e Gorduras (Ref. 9873).

Propriedades e instruções de utilização

Propriedades:

Não amarelecimento.
Acabamento com brancura máxima.
Facilidade de aplicação.
Não há retardatários.
Excelente nivelamento
Poder de enchimento.
Excelente cobertura.
Acabamento com uma óptima relação dureza/elasticidade.
Resistente às intempéries.
Resistente à fricção, ao desgaste e à lavagem.
Acabamentos aderentes, duradouros, lisos e nobres.

Preparação da superfície:

Em superfícies não pintadas: Lixar, limpar e remover o pó, a gordura, o óleo, a cera e as pequenas imperfeições.

Em superfícies com pintura antiga: Remover a pintura antiga e proceder como para superfícies não pintadas.

Sobre ferro e aço: Aplicar MINIO SINTÉTICO (Ref. A1966) ou um dos nossos PRIMÁRIOS ANTIOXIDANTES.

Em metais galvanizados e leves: Aplicar um dos nossos REVESTIMENTOS MULTI-ADERENTES. Aplicar, no mínimo, duas demãos do produto, dando tempo para o recobrimento entre demãos.

Instruções de utilização:

Agitar bem o conteúdo do recipiente.

Aplicar com boa renovação de ar, em camadas finas, uniformes e bem espalhadas.

Secagem/Polimerização

Secagem ao ar (20°C e 80% H.R.)	3 - 4 horas, dependendo da espessura aplicada e das condições ambientais.
Intervalo mínimo de repintura	24 horas
Secagem para ensaios físicos	15 dias

Resistências físico-químicas

Espécimes de teste	Ferro
Espessura da película seca UNE-EN ISO 2808	100 ± 10 microns
Aderência UNE-EN ISO 2409	100% em ferro

Geral

Embalagem	0.750 L
Armazenamento	Conservar em local fresco. Não armazenar recipientes abertos ou por abrir.

Observações

Agitar o conteúdo dos recipientes antes de utilizar.

Para as normas toxicológicas, consultar a ficha de dados de SEGURANÇA.

Aplicar com uma boa renovação de ar.

Esta ficha foi preparada apenas para fins ilustrativos e não substitui o aconselhamento de um especialista. As informações fornecidas baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiência actuais, mas não constituem, de modo algum, uma garantia da nossa parte. Por estas razões, não podemos aceitar qualquer responsabilidade por quaisquer consequências indesejáveis resultantes da sua utilização. 20/10/2020 Esta ficha de informação anula todas as anteriores.