



FICHA TÉCNICA

3.2 À BASE DE ÁGUA

► Acquatex Cerâmica (Brilho)

Esmalte poliuretano azulejos
2088 / Versão 4 / 04-03-2025



DESCRIÇÃO

Esmalte monocomponente de poliuretano com base aquosa de elevadas prestações.

PROPRIEDADES

- Tato agradável
- Acabamentos de alta dureza e resistência mecânica.
- Excelente nivelamento de características similares aos produtos sintéticos clássicos.
- Duro e muito resistente à abrasão à fricção.
- Boa aderência sobre suportes difíceis.
- Não amarelece com o tempo nem sequer na escuridão.
- Alta lavabilidade.
- Não contém solventes orgânicos.
- Sem necessidade de tratamentos mecânicos para favorecer a fixação.
- Baixo odor.
- Utilização interior- exterior.

UTILIZAÇÕES

Protecção, revestimento e decoração de azulejos e cerâmicas em locais comuns como casas de banho, cozinhas, fachadas, ...

DADOS TÉCNICOS

Aspeto	Brilhante.
Cor	Branco e cores carta carta Sistema tintométrico Esencia.
Densidade a 20°C (Kg/L)	1.22 ± 0.05
Teor de sólidos % volume	41
Rendimento	8 - 12 m ² /l (35 - 50 microns)
Secagem ao tato (horas)	3 - 4
Repintura (horas)	10 - 12
Diluyente	Água.
% Diluição pincel ou rolo	0 - 10
% Diluição pistola	10-20.
Limpeza de utensílios e nódoas	Com água antes da secagem.
Compostos Orgânicos Voláteis (COV).	Conteúdo máximo produto 31,50 g/l

NORMAS DE APLICAÇÃO

- Agitar o produto até estar perfeitamente homogeneizado.
- As superfícies a pintar devem estar limpas, secas e isentas de pó, gordura, salitre, etc.
- Se já estava pintado, verificar se a tinta anterior está em bom estado e com boa aderência.



► Acquatex Cerâmica (Brilho)

Esmalte poliuretano azulejos

2088 / Versão 4 / 04-03-2025

CONDIÇÕES DO SUPORTE E AMBIENTE

TEMPERATURA AMBIENTE:

Não pinte abaixo de 7 ° C.

TEMPERATURA DO SUPORTE:

A temperatura do substrato deve ser 2-3 ° C mais alta que o ponto de orvalho durante a aplicação.

HUMIDADE AMBIENTE:

Não pinte com umidade relativa acima de 80%

CONDIÇÕES AMBIENTAIS:

Não deve ser pintado quando houver insolação excessiva, vento forte ou baixo risco de chuva

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

SUPERFÍCIES NÃO PINTADAS:

Azulejos de cerâmica:

- Limpar os azulejos com água e sabão para eliminar possíveis restos de gordura, pó e sujidade que possa existir na superfície.

SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO:

Azulejos de cerâmica:

- Se a superfície estiver esmaltada, será necessário eliminar o esmalte com DECAPANTE REMOVEDOR DE TINTAS. Realizar a pintura como se fosse um suporte novo sem pintar.
- Limpar os azulejos com água e sabão para eliminar possíveis restos de gordura, pó e sujidade que possa existir na superfície.

POSSÍVEIS SISTEMAS DE APLICAÇÃO

A aplicação normal do brilho cerâmico Acquatex é feita com pincel, rolo ou spray. Aplique o produto em duas demãos, deixando a primeira demão secar completamente antes de aplicar a segunda. Antes de terminar e, dependendo da face, aplique o primer apropriado para o desempenho especificado em cada caso.

Recomenda-se não aplicá-lo em pisos, bancadas ou qualquer outra superfície sujeita a tráfego, atrito ou abrasão intensa. Não aplique em áreas expostas ao contato contínuo com a água, por imersão ou respingo. Não use produtos abrasivos ou esfregões que possam alterar a superfície do esmalte. Não lave ou ataque o produto antes de sete dias. A dureza, adesão e resistência total são obtidas após 21 dias de cura.

ACABAMENTO ACQUATEX CERÂMICA (BRILLO):

- Desempenho: 8 - 12 m²/l (35 - 50 micras secas)
- Camadas: 2

SEGURANÇA

Consultar a ficha de dados de segurança em vigor para um manuseamento seguro (Secção 8.2). Não apto para utilização infantil. Manter fora do alcance das crianças. Não morder as superfícies pintadas.

ELIMINAÇÃO

Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou reciclagem seguindo a legislação local- nacional vigente. Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou de reciclagem. Não verter em esgotos ou no meio ambiente. Eliminar num ponto autorizado de recolha de resíduos ou através de um gestor de resíduos autorizado. Os resíduos devem ser manipulados, armazenados e eliminados em conformidade com as legislações locais/nacionais vigentes.

ARMAZENAMENTO

Ver condições de armazenamento indicadas na secção 7.2 da ficha de dados de segurança em vigor. Preservar as embalagens das temperaturas extremas, da exposição direta ao sol e das geadas. Tempo de armazenamento máximo recomendado: 12 meses desde o fabrico na sua embalagem original perfeitamente fechada, protegida da intempérie e conservada a temperaturas entre 5° e 35° C.

► Acquatex Cerâmica (Brilho)

Esmalte poliuretano azulejos

2088 / Versão 4 / 04-03-2025

NOTA LEGAL DE TEXTO

Esta informação e, em particular, as recomendações relativas à aplicação e uso final do produto, estão dadas de boa fé, baseadas no conhecimento atual e na experiência de Pinturas Isaval dos produtos quando são corretamente armazenados, manuseados e aplicados, em situações normais, dentro da sua via útil, de acordo com as recomendações de Pinturas Isaval. Na prática, as possíveis diferenças nos materiais, suportes e condições reais no lugar de aplicação são tais, que não se pode deduzir da informação do presente documento, nem de qualquer outra recomendação escrita, nem de nenhum conselho dado, nenhuma garantia em fim de comercialização ou idoneidade para propósitos particulares, nem obrigação alguma fora de qualquer relação legal que possa existir. O usuário dos produtos deve realizar as provas para comprovar sua idoneidade de acordo com uso que se lhe queira dar. Pinturas Isaval se reserva no direito de alterar as propriedades dos seus produtos. Os direitos de propriedade de terceiros devem ser respeitados. Todos os pedidos são aceites de acordo com os termos das nossas Condições Gerais de Venda e Fornecimento vigentes. Os usuários devem conhecer e utilizar a última versão atualizada das Fichas de Dados de Produtos local, cópia das quais se mandarão a quem as solicite, ou também se podem aceder na página «www.isaval.es». Todos os dados desta ficha são baseados em testes laboratoriais realizados a 20°C e 1 atm de pressão. As medições realizadas "in situ" podem variar devido a circunstâncias fora do nosso controle, como mudanças nas condições ambientais de pressão e temperatura.