FICHA TÉCNICA

9.1 À BASE DE ÁGUA

▶ Verniz acqua Poliuretano para pavimentos Mate

Verniz de poliuretano alifático

1151 / Versão 7 / 04-03-2025

DESCRIÇÃO

Verniz de poliuretano alifático monocomponente para tratamento, decoração e proteção de pavimentos.

PROPRIEDADES

- Elevada resistência física e química.
- Resistência aos produtos químicos de limpeza doméstica.
- Alta transparência.
- Flexível.
- Boa aderência e nivelamento.
- Sem odor.
- Secagem rápida.
- Acabamento antideslizante de grande dureza.
- Acabamento antideslizante acrescentando o aditivo antideslizante RESUL ao produto .

UTILIZAÇÕES

Proteção e decoração de paredes, melhorando a resistência à abrasão. Camada final em sistemas de impermeabilização horizontais, melhorando a transitabilidade e resistência à radiação UV. Proteção do betão. Ideal para decoração e proteção de todos os tipos de suportes de madeira (pavimentos, portas, móveis, corrimões, molduras, etc.)

DADOS TÉCNICOS

Aspeto	Mate.
Diluente	Água.
Viscosidade (Taça Ford nº 4). Segundos.	15 - 20
Densidade a 20ºC (Kg/L)	1 ±0.05
Rendimento (m2/L)	10 - 15
Secagem ao tato (20ºC) (min)	30
Repintura (horas)	2 - 3
% Diluição máxima	0 - 5
Limpeza de utensílios e nódoas	Com água antes da secagem.
Compostos Orgânicos Voláteis (COV).	Conteúdo máximo produto 32,00 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.

CONDIÇÕES DO SUPORTE E AMBIENTE

TEMPERATURA AMBIENTE:

Não pintar com temperaturas inferiores a 10° C nem superiores a 40ºC

HUMIDADE AMBIENTE:

Não pintar com uma humidade relativa de 80%.

CONDIÇÕES AMBIENTAIS:

Não é recomendado pintar em tempo chuvoso ou nas horas de calor máximo.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 +34 96 164 00 02 isaval@isaval.es

▶ Verniz acqua Poliuretano

para pavimentos Mate

Verniz de poliuretano alifático

1151 / Versão 7 / 04-03-2025

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

SUPERFÍCIES NÃO PINTADAS:

Betão:

- O pavimento deve estar em boas condições de preparação, em bom estado, seco e uniforme. Esperar até estar completamente endurecido (1 mês).
- Eliminar eflorescências e restos de produtos e substâncias estranhas (gorduras, pó, óleos e/ou derivados,).
- É fundamental regular a porosidade do suporte para que a mesma seja suficientemente adequada para favorecer a penetração e fixação da tinta, para tal, os melhores resultados são obtidos através de métodos mecânicos pois além de regular a porosidade do suporte eliminam qualquer tipo de substâncias ou corpos estranhos não desejados.

SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM BOM ESTADO:

Suporte já pintado em bom estado:

- Devemos assegurar-nos de que o suporte deve estar completamente limpo e sem manchas. Caso contrário, ao aplicar o produto, as manchas existentes vão ficar vedadas de maneira permanente no substrato.

SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO:

Suporte já pintado em mau estado:

- Se a superfície está em mau estado ou descascada será necessário eliminar os restos mal aderidos através de decapagem química ou mecânica
- Ver a compatibilidade sobre a pintura anterior.
- Limpar os restos de óleo e gordura.

POSSÍVEIS SISTEMAS DE APLICAÇÃO

A aplicação normal de Verniz acqua poliuretano soalhos mate é feita com pincel, rolo ou pistola. Recomendamos aplicar pelo menos duas camadas de acabamento. Antes do acabamento e dependendo do paramento ou muro, aplicar a imprimação adequada para o rendimento especificado em cada caso.

ACABAMENTO BARNIZ ACQUA POLIURETANO SUELOS (MATE):

- Desempenho: 10 - 15 m2/l
- 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 5º e 35º C.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 +34 96 164 00 02 isaval@isaval.es

▶ Verniz acqua Poliuretano

para pavimentos Mate

Verniz de poliuretano alifático

1151 / Versão 7 / 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 términos 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.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 **+34 96 164 00 02** **isaval@isaval.es**