

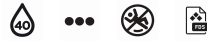


FICHA TÉCNICA

9.2 À BASE DE SOLVENTE

► Borracha clorada para pavimentos brilhante

Tinta de borracha pigmentada
2353 / Versão 2 / 29-09-2023



DESCRIÇÃO

Tinta à base de resinas de borracha clorada especialmente indicada para proteção e decoração de pavimentos.

PROPRIEDADES

- Boa aderência sobre betão, cimento e similar.
- Resistência débil ao gasóleo, líquido de travões e óleos lubrificantes.
- Secagem rápida.
- Elevada dureza, resistência à abrasão e ao impacto.
- Bom desempenho com pincel.

UTILIZAÇÕES

Desenvolvida para respetiva aplicação em: pavimentos de parques de estacionamento, instalações industriais e locais que requeiram proteção ou decoração do pavimento.

DADOS TÉCNICOS

Aspeto	Brilho.
Cor	Verde, cinzento, vermelho e cores carta RAL.
Viscosidade (Brookfield RVT a 20°C). Poises.	40 - 70
Densidade a 20°C (Kg/L)	1.2 - 1.4
Teor de sólidos % volume	46 - 50
Aderência ao substrato de argamassa de cimento (MPa)	2.02
Aderência ao substrato de betão (MPa)	2.24
Rendimento (m2/L)	6 - 10
Secagem ao tato (20°C) (min)	30
Repintura (horas)	6
Diluyente	D-40
% Diluição pincel ou rolo	0 - 5
% Diluição pistola	0 - 5
Compostos Orgânicos Voláteis (COV).	Conteúdo máximo produto 498 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.

CONDIÇÕES DO SUPORTE E AMBIENTE

TEMPERATURA AMBIENTE:

Não pintar com temperaturas inferiores a 10°C e superiores a 40°C .

HUMIDADE AMBIENTE:

Não pintar com uma humidade relativa superior a 80%.

CONDIÇÕES AMBIENTAIS:

Não se deve pintar em dias de muito calor, vento forte nem com risco de chuva.



► Borracha clorada para pavimentos brilhante

Tinta de borracha pigmentada

2353 / Versão 2 / 29-09-2023

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

SUPERFÍCIES NÃO PINTADAS:

Aglomerados asfálticos:

- Eliminação de produtos e resíduos estranhos.
- Ensaiai previamente para evitar a possibilidade de lesões ou cortes.

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).
- Regular a elevada porosidade com a aplicação de uma camada de fixador (Ver possíveis sistemas de aplicação).
- 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.
- Se não for possível realizar um tratamento mecânico, será necessário realizar pelo menos um tratamento químico: eliminação de agentes estranhos ou não desejados através da utilização de ácido clorídrico diluído para posteriormente eliminar os restos de ácido com água abundante; deixando, por último, secar completamente o suporte e pintar normalmente.
- Aplicar uma camada de fixador para fechar os poros e evitar que se produza uma elevada absorção na posterior aplicação de tinta.(Ver possíveis sistemas de aplicação)

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
- Limpar os restos de óleo e gordura.
- Ver a compatibilidade sobre a pintura anterior.
- Aplicar uma camada de fixador para fechar os poros e evitar que se produza uma elevada absorção na posterior aplicação de tinta.(Ver possíveis sistemas de aplicação)

POSSÍVEIS SISTEMAS DE APLICAÇÃO

A aplicação normal de Borracha clorada pavimentos brilho pode ser feita com rolo ou pistola. Antes do acabamento e dependendo do paramento ou muro, aplicar a imprimção adequada para o rendimento especificado em cada caso.

IMPRIMAÇÕES:

- Fixacril Fixador acrílico à base de solvente Suportes absorventes não consolidados.Rendimento:Betão: 15-20 m²/l.Argamassas de cimento: 10-15 m²/l.Fibrocimento: 10 - 15 m²/l.Gesso/estruque: 5 - 15 m²/l.Superfícies pintadas: 15 - 20 m²/l. Camadas: 1

ACABAMENTO CLOROCAUCHO SUELOS (BRILLO):

- Desempenho: 6 - 10 m²/l
- Camadas: 1

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.

► Borracha clorada para pavimentos brilhante

Tinta de borracha pigmentada

2353 / Versão 2 / 29-09-2023

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: 24 meses desde o fabrico na sua embalagem original perfeitamente fechada, protegida da intempérie e conservada a temperaturas entre 5° e 35° C.

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 estão baseados em ensaios de laboratório. As medidas tomadas "in situ" podem variar devido a circunstâncias fora do nosso controlo.