

Descrição do Produto

Resiextremo Fino é um produto para revestimento contínuo decorativo com altas prestações, que pode ser aplicado em variados suportes. Um produto com resinas bicomponentes, de base aquosa com possibilidade de aplicação em paredes, pavimentos e mobiliário. Uma solução extremamente resistente com elevadas performances técnicas e variedades estéticas com acabamento liso.

Método de Aplicação: Consultar o Manual de Aplicação COLOR.

Espessura total: 0,9 mm (2 demão)

Substratos sobre os quais se pode aplicar:

- Betão ou argamassas cimentícias;
- Gesso pintado ou natural;
- Pladur;
- Cerâmica;
- Madeiras sem juntas ou com as juntas bem preenchidas (não aplicar sobre parquets ou plataformas)

A sua resistência, impermeabilidade e aderência permitem que seja apto para ser aplicado em todo o tipo de superfícies:

- Pavimentos, escadarias, mobiliário, bases de duche e paredes;
- Recomendado para interiores;
- Alto tráfego – superfícies comerciais e residenciais. Salões, balneários e cozinhas.

Cores: Consultar os catálogos COLOR

COV's: base aquoso, ausência total de solventes e baixa emissão de COV's;

Temperatura mínima de aplicação: 10°C

Armazenamento: em locais protegidos do gelo.

Limpeza de Ferramentas: com água.

Preparação da Mistura e Aplicação

Resiextremo Fino: Componente (A) + 10% de Componente (B) | Tempo de mistura (*Pot-life*): aproximadamente 2 horas

Para evitar nuances nas cores claras, aconselha-se aplicação com talocha de plástico.

Dados Técnicos

Granulometrias: máximo 0,25 mm

Rendimento: 1,2 Kg/m² (2 demão)

Espessura de aplicação: 1 mm

COV: Cumpre a Diretiva 2004-42 CE

Dureza Superficial: UNE-EM 13892-6: 184N/mm²

Resistência ao Impacto:

- Queda a 1500mm: Não apresenta fissuras

- Diâmetro da marca a 1500mm: 8,8mm

Resistência à Flexão: UNE-EN 13892-2:2003: 16,6MPa

Aderência ao Cimento: UNE-EN13892-6: 7 dias: > 1N/mm²

Resistência ao Deslizamento: Classe 2

Dureza Persoz aos 28 dias: 125''

Recção ao Fogo: UNE-EN 13501-1: A1

Resistências Químicas:

- Água: 5h não afeta; 24 horas não afeta

- Hipocloreto de Sódio 5% (lixívia): 5h não afeta; 24 horas leve

- Ácido Clorídico 25%: 5h leve; 24 horas afeta

- Amoníaco 3%: 5h leve; 24 horas leve

- Álcool: 5h não afeta; 24 horas leve

Estes resultados estão baseados em ensaios de laboratório realizados em condições *standart*. Os resultados reais destes dados podem variar devido a circunstâncias de obra fora do nosso controlo.

Apresentação

Kits de embalagens de plástico com os seguintes formatos:

5KGS(A) + 0,5 KGS(B), 10KGS(A) + 1 KGS(B), 18,2KGS(A) + 2 KGS(B)



Cuidados e Manutenção

Cuidados a ter **nos primeiros dias de utilização** das resinas COLOR® em pavimentos e paredes:

- A resina COLOR® alcança, nas primeiras 48 horas, 60% das suas características mecânicas e de resistência química, espera-se neste período um especial cuidado;
- Na 4ª semana de cura, a resina COLOR® atinge 80 a 90% das suas características, sendo que nesta fase deve evitar-se o uso de materiais de limpeza tóxicos e o arrastar de objetos pesados que possam riscar a superfície;
- O maior risco de danos neste tipo de revestimento dá-se nas primeiras semanas de utilização. É muito importante um uso cauteloso durante este período;
- Os dois primeiros dias depois da aplicação da resina COLOR®, devem ter a menor utilização possível e não se deve limpar com nenhum produto, nem derramar líquidos no pavimento;
- Se existirem trabalhos posteriores na obra, recomenda-se proteger o pavimento com cartão canelado, de preferência com o canelado virado para cima;
- Durante o primeiro mês, e principalmente durante a primeira semana, deve ter-se muito cuidado, evitando o arrastamento de móveis e o derrame de líquidos, acontecendo devem ser limpos e secos no momento.

Abertura ao **Tráfego pedonal**:

- Pode começar a pisar a superfície com suavidade no dia seguinte. Para um trânsito normal ou para apoio de mobiliário é conveniente aguardar 4 a 7 dias de verão e 10 a 15 dias de inverno. O pavimento atinge a dureza ótima aos 28 dias;
- Não esfregar nem molhar nos primeiros 4 dias. Não deixar água estancar durante os primeiros 28 dias.

Cuidados **durante a vida útil** das resinas COLOR® em pavimentos e paredes:

- A manutenção da resina COLOR® é muito similar à de um pavimento de madeira natural;
- A lavagem realiza-se com água e detergente com pH neutro;
- Deve ter-se o cuidado de não arrastar objetos pesados. Recomenda-se o uso de proteções nos pés de mesas e cadeiras, assim como, eliminação periódica dos grãos de areia que se podem encastrar na superfície;
- Deve evitar-se apoiar objetos pesados sobre superfícies pequenas, atendendo à pressão por cm² poder ser muito elevada;
- Não se podem utilizar produtos agressivos e abrasivos (escovas metálicas, ácidos, etc.).

Validade

12 meses a uma temperatura entre 5°C e 35°C em instalações secas. Se abrir a embalagem, deve usar imediatamente.

Segurança, Saúde e Ambiente

Não é necessário tomar precauções especiais no manuseamento deste produto dado que não contém substâncias perigosas ou nocivas. Manter fora do alcance das crianças. Não deitar os resíduos no esgoto. Usar luvas de proteção. Assegurar o transporte adequado do produto. Manter a embalagem em local seguro.

Consultar a ficha de segurança para obter informação mais detalhada.

Notas Legais

Esta informação e, em particular, as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização do produto são fornecidas e baseadas no conhecimento atual e à experiência da COLOR® nos produtos em questão, quando devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais e de acordo com as recomendações da COLOR®. Na prática, as diferenças de substratos e condições reais do local de aplicação são de tal forma complexas que ele não pode ser inferido a partir da informação contida neste documento, ou qualquer recomendação por escrito, ou de qualquer conselho oferecido nenhuma garantia em termos de comercialização ou adequação para um propósito particular, ou responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal que possa existir. O usuário dos produtos deve realizar testes para verificar a sua adequação para o uso que ele quer dar. A COLOR® reserva-se no direito de alterar as propriedades dos seus produtos. Todas as encomendas aceites estão sujeitas aos termos de nossas atuais condições gerais de venda e entrega.