

BOLETIM TÉCNICO

GLOBALPISO ACRÍLICO PREMIUM

Norma ABNT NBR 11702 - TIPO 4.5.6

Revisão nº: 01 Data: 27/10/2025



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Produto desenvolvido a base de emulsão acrílica modificada, cargas especiais, pigmentos isentos de metais pesados, aditivos e água. É uma tinta que protege e decora pisos e cimentados internos e externos.

INDICAÇÕES DE USO

Produto indicado para pintura de quadras poliesportivas, demarcações de faixas, garagens, estacionamentos, calçadas, pisos industriais e comerciais, em ambientes internos ou externos. Produto de fácil aplicação com ótima cobertura, rendimento, resistência ao tráfego e secagem rápida. Para um acabamento brilhante, aplique Resina Acrílica Multiuso Globalcolor. Não recomendamos aplicar sobre concreto usinado, superfícies esmaltadas ou vitrificadas.

PROPRIEDADES GERAIS

Cor Conforme catalogo de cores e especiais conforme especificações.

Aspecto - Aparelho 60° Fosco < 5 UB

Sólidos por Peso % 40 +/- 3

Peso Especifico 1,200 +/- 0,030

Rendimento Teórico até 55 m²/galão/demão (considerar perda por método de aplicação e absorção de cada

superfície)

Viscosidade Stormer 90 +/- 5 KU

pH (Potencial de Hidrogênio) 8,5 - 9,0

Teor de VOC 5 g/l

TEMPO DE SECAGEM

Secagem ao Toque 1 hora Temperatura ambiente a 25°C

Secagem entre Demãos 4 horas Temperatura ambiente a 25°C

Secagem Final 12 horas Temperatura ambiente a 25°C

Nota A temperatura do substrato e as condições climáticas e ambientais poderão interferir no tempo de secagem do produto. Evite aplicação em dias chuvosos e temperaturas abaixo de 10°C ou acima de 40°C. Para um melhor resultado a temperatura deve estar entre 20 - 28°C, no momento da aplicação.

DADOS DE APLICAÇÃO

Diluição (%) Superfícies não seladas de 20 a 30%, para outras demãos e demais superfícies de 10 a

Diluente Água Potável

Demãos Recomenda-se aplicar de 2 a 3 demãos

ARMAZENAGEM

Armazenar em local coberto, seco e arejado, apropriado para produtos químicos com temperatura máxima de 40°C. Prazo máximo recomendado 24 meses, respeitando a validade de cada produto.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A performance deste produto está associada ao grau de preparação da superfície.

A superfície deverá estar seca, isenta de quaisquer contaminantes, tais como: óleos, sais, graxas, gorduras, poeiras, partes soltas, mofos, etc.

Partes Soltas ou mal aderidas: Remover com auxilio de espátula, escova ou através de lixamento.

Manchas de gordura, graxas ou óleos: Remover utilizando uma solução de água e detergente neutro. Enxaguar em seguida.

Partes Mofadas: Remover lavando toda superfície com água sanitária e deixar agir por aproximadamente 10 minutos em seguida enxaguar.

Piso cimentado fraco e esfarelando: Raspe e limpe as partes soltas, remova todo pó e aplique uma demão de Fundo Preparador de Parede Globalcolor para melhor aderência do produto.

Pisos novos de concreto: Aguardar a cura total do concreto que é no mínimo de 30 dias, após esse período iniciar o processo de preparação da superfície, aplicar uma demão do Globaldur Epoxi base água diluído 30% em água, para melhor selagem e aderência no substrato.

Cimento queimado: Lavar o piso com uma mistura de 4 partes de água para 1 parte de ácido muriático, verifique se a superfície ficou porosa, caso contrário será necessário repetir o procedimento. Ao final enxague bem e deixe secar. Indicamos para uma melhor aderência aplicação de uma demão de Fundo Preparador de parede Globalcolor.

Em caso de dúvidas consultar nosso Departamento Técnico.

RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

Manter longe do contato de crianças e animais.

Utilizar sempre equipamentos de proteção individual (EPI'S), apropriados para cada processo de preparação e pintura. O contato com a pele pode causar irritações.

Se ingerido não provocar vômito, no caso de contatos com os olhos, lavar com agua corrente em abundância, por no mínimo 10 minutos; procure atendimento médico imediatamente.

As embalagens não devem ser incineradas, reutilizadas ou perfuradas.

USO DE EPI'S

Antes de utilizar qualquer produto é necessário o uso de EPI's.

Proteção para Mãos Luvas de borracha NITRÍLICA ou PVC e cremes protetores.

Proteção Respiratória Máscara para partículas e poeiras.

Proteção para Olhos Óculos de segurança.

OBSERVAÇÕES

O rendimento prático deste produto é variável de acordo com a espessura aplicada, método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato, condições ambientais, etc.

Os valores acima citados nas propriedades gerais, foram obtidos em nosso laboratório a uma temperatura de 25°C, com temperaturas diferentes esses valores serão alterados.

Temperaturas mais elevadas aceleram o tempo de secagem e cura dos produtos ao contrário de temperaturas mais baixas que tendem a retardar o tempo de secagem e cura.

Não assumimos qualquer responsabilidade relativa ao rendimento prático, desempenho ou danos de qualquer natureza em decorrência do uso inadequado deste material.

GLOBALCOLOR TINTAS INDUSTRIAIS

(11) 98665-0105 - tecnico@globalcolor.com.br