

TINTA ACRILICA POLIESPORTIVA

Código	8345	Produto	TINTA ACRILICA ELASTOMERICA POLIESPORTIVA
---------------	-------------	----------------	--

Características

É uma tinta acrílica especial de acabamento fosco ou acetinado, para pintura e repintura de pisos cimentados e pisos cerâmicos de acabamento fosco de ambientes externos e interno. É um produto a base de Resina Acrílica Estirenada, que proporciona baixo odor durante a aplicação e secagem. Sua formulação utiliza o que há de mais avançado em tecnologia. É fácil de aplicar e tem secagem rápida, o que permite a conclusão da pintura no mesmo dia. A dureza do seu filme não permite a entrada de umidade ou água. Possui excelente poder de cobertura, alastramento e rendimento, além da cor branca não amarelar, facilita a limpeza e a reutilização das ferramentas para pintura.

Indicações

Especialmente indicada para pintura e repintura de pisos em área lazer, escadas, varandas, quadras poliesportivas e outras superfícies de concreto rústico, liso ou ainda para repintura, seja interno ou externo. Ótima resistência às intempéries e ao tráfego de pessoas e de carros. Atende a norma ABNT NBR 11702/2010, Tipo 4.5.6

Especificações Técnicas

Propriedades	Valores
Rendimento Teórico por demão	12 m ² /litro
Sólidos por Volume	
Acetinado	50% ± 3
Fosco	52% ± 3
Espessura Recomendada por demão	FILME ÚMIDO: 65 µm (micrômetros) FILME SECO: 35 µm (micrômetros)
Tipo de Veículo	Resina acrílica modificada
Tipo de Solvente	Isento de solvente
Peso específico	1,269g/cm ³ ± 0,05
Ponto de Fulgor	NA
Cor	Conforme necessidade do cliente
Aspecto do filme	Acetinado/Fosco
Diluíente indicado	Usar apenas água (15% na primeira demão, 5% nas demais).
Limpeza da superfície	Remover todo pó, graxa e umidade.
pH	8,5 ± 0,5
Viscosidade (25° C)	105-115 K.U.
Estocagem	12 meses

Secagem (25° C e 75% U.R.)

Toque:	2 horas	liberação para tráfego:	24 Horas	Repintura:	6 – 12 horas	Total:	7 dias
---------------	----------------	--------------------------------	-----------------	-------------------	---------------------	---------------	---------------

Rendimento

Teórico: 12 m²/litro para 35 micrômetros de filme seco.

Prático: Variável de acordo com o método e técnica de aplicação, diluição, tipo, rugosidade e preparação do substrato, condições ambientais, perdas de material durante a preparação, entre outros.

Preparação do produto

Produto pronto pra uso.

Preparação: homogeneizar o produto através de agitação manual ou mecânica.

DILUIÇÃO: Diluir com água limpa 15% na primeira demão, 5% nas demais.

Equipamentos para Aplicação

Pincel: usar pincel de cerdas macias, de 75 a 100 mm, para pequenas áreas e retoques

Rolo: usar rolo de lã de carneiro de pelo baixo ou lã sintética

Pistola Convencional: DeVilbiss JGA 502 FF 704 ou similar Pressão de Pulverização: 2,5 - 3,0 kgf/cm² Pressão no tanque: 0,4 - 1,5 kgf/cm²

Recomenda-se a utilização de Equipamento de Proteção Individual adequado (óculos, máscara e luvas) durante a aplicação do produto. Os equipamentos sugeridos acima servem como guia, podendo-se usar equipamentos similares. Alteração na quantidade de diluição pode ser ajustada para uma melhor aplicabilidade.

Armazenagem dos Produtos

O material deverá ser conservado em ambiente coberto, com boa ventilação e temperatura não superior a 40°C.

Instruções para Aplicação

A superfície deverá estar limpa, seca, isenta de óleos, graxas e outros contaminantes e sem umidade ascendente (UMIDADE QUE POSSAM VIR DE DENTRO PRA FORA).

Superfícies previamente pintadas: Verificar, primeiramente, se a tinta não está descascando ou trincando. Caso isto ocorra, favor consultar nosso Departamento Técnico.

Caso a tinta esteja em boas condições, limpar e lixar a superfície com lixa grão 320 para criar ancoragem.

Outras Superfícies: Consultar Departamento Técnico.

Precauções e Segurança

Não pintar sobre superfícies úmidas, molhadas, em dias nublados, chuvosos ou com umidade relativa do ar superior a 85%.

Armazenar este produto em ambientes abrigados e secos.

Para melhores resultados, não aplicar quando a temperatura estiver abaixo de 10°C (é preferível um mínimo de 18°C).

As instruções contidas neste boletim são as melhores de nossa experiência e conhecimento técnico. Entretanto, inúmeros fatores independem do fabricante, tais como preparo de superfície, aplicação, condições de trabalho, etc. Portanto, Ragom Comercio de Insumos Industriais LTDA, não assume qualquer responsabilidade quanto a rendimento, desempenho, prejuízos de materiais ou pessoas, devido ao mau uso do produto descrito neste boletim.

Segurança: Durante a aplicação, recomendamos providenciar:

Ventilação adequada e equipamento de segurança EPI.

RAGOM COMÉRCIO DE INSUMOS INDUSTRIAIS LTDA.

Avenida Frederico Augusto Ritter, 843 Vila City – Cachoeirinha/RS

Cep. 94935-820

Fone/Fax: (51) 3469.4419

www.ragom.com.br

E-mail: laboratorio@ragom.com.br

Responsável Técnico: ALEXANDRE COSTA DA SILVA

CRQ - 05101885

Responsabilidades: As informações contidas neste Boletim Técnico representam resultados de experiências e testes realizados. São fornecidos em boa fé e servem como orientação a nossos clientes. Entretanto a exatidão de alguns dados, na prática, poderá apresentar resultados diferentes devido às condições de uso e aplicação do cliente. A Ragom Comércio e Indústria de Tintas Ltda, garante que seus produtos encontram-se nas especificações fixadas neste boletim e não assume qualquer responsabilidade sobre perdas ou danos decorrentes de uso inadequado de seus produtos. Qualquer informação adicional, entrar em contato com o nosso Departamento Técnico.