

BOLETIM TÉCNICO

NOME DO PRODUTO

EPÓXI AUTONIVELANTE

1- DESCRIÇÃO

Epóxi Autonivelante produto formulado para uniformizar superfícies de pisos cimentícios oferecendo um acabamento ultra liso e de alta performance, em sua aplicação consegue-se um nivelamento da área sem perder sua característica de estética e durabilidade.

2- COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Resina Epóxi, aminas pigmentos orgânicos, aditivos, cargas minerais.

3- CORES / VALIDADE

Cores Disponíveis: (Branco, Cinza) verificar a disponibilidade de outras cores.

Acabamento: Brilhante

Validade 24 meses conforme etiqueta na embalagem

4- CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

ITEM	ANALISE
Densidade	1,56
PH	8,0 a 9,0
Brilho	Sim
Toxidade	N/A – Consultar FISPQ

5- PREPARAÇÃO DO PRODUTO / ÁREA A SER APLICADA

Preparação do produto: Produto composto por dois volumes que devem ser misturados por igual sem fracionamento, sendo componente A base e componente B catalisador(endurecedor), acondicionar em uma caçamba plástica realizar a mistura de ambos com régua ou misturador elétrico, após a mistura estar completamente homogênea, aplicar na superfície escolhida, o produto fará o nivelamento deixando a área com um piso monolítico sem emendas e com brilho intenso.



Superfície de piso em concreto novo: Aguardar a cura de 28 dias, remover a nata de cal (carbonatação do piso) com equipamento de lixamento utilizando pedras abrasivas ou politriz diamantada, remover o pó varrendo ou aspirando, após limpeza aplicar uma demão de primer epóxi incolor e aplicar o Autonivelante com intervalo de 24 horas e não superior a 48 horas.

Superfície de piso em concreto usado: Lixar a área, eliminando todo o tipo de contaminantes, não recomendamos este produto em áreas com muita oleosidade e graxas.

Fazer a limpeza total eliminando o pó, aplicar uma demão de primer epóxi incolor, depois de 24 horas aplicar o epóxi Autonivelante na área preparada.

OBS: Outras superfícies ou dúvidas consultar departamento técnico Fabrisul.

6- FERRAMENTAS

Utilizar espátulas, réguas, mexedores, rodos dentados e específicos.

7- DILUIÇÃO

Este produto é pronto para uso.

8- TEMPO DE SECAGEM

36 horas para circulação pessoas e cura total 96 horas.

Não aplicar abaixo de 10 graus e acima de 40 graus.

Dias com muito frio e muito quente poderá prejudicar o acabamento final.

Umidade 75% a 22 graus.

9- RENDIMENTO E NÚMERO DE DEMÃOS

Galão de 3,6 L para alisamento 3m² acabado em piso limpo, liso e sem emendas.

OBS: Este quantitativo é teórico podendo haver variações dependendo de vários fatores, como ferramenta utilizada, conhecimento técnico e superfície.

Número de demãos Concreto: Geralmente aplica-se 1 camada por completo para uniformizar a área(alisamento).

10- ORIENTAÇÕES

As informações contidas neste boletim técnico visam tão somente colaborar e orientar nossos clientes seja ele quem compra ou aplica, e não deve ser considerada como garantia ou especificação, deve se atentar ao completo e as informações seguidas de forma correta e as normas estabelecidas pela ABNT atual.

11- PRECAUÇÕES

Por tratar-se de sistemas à base de Solvente o fator climático é fundamental, deve ter o cuidado em áreas desprotegidas principalmente em dias frios e chuvosos, poderá perder o desempenho esperado. Já quando aplicado em dias normais, com sol e temperatura ambiente próxima dos 22 graus o produto terá o desempenho esperado, que em nada tem a haver com a qualidade e durabilidade do produto.

12- RECOMENDAÇÕES

Por tratar-se de produto químico, deverá ter todos os cuidados na hora da aplicação, utilizando-se de equipamentos de segurança como, óculos, luvas e máscaras a fim de evitar o contato direto com o produto, depois de utilizado, e restando ainda produto guardar em local seco, ventilado e fora do alcance de animais e crianças, caso haja inalação por longo tempo sair do local e ficar em área com ar livre, caso tenha contato com a pele lavar com água potável e detergente neutro, se ingerido não provocar vômito, procurar ajuda médica se possível levar a embalagem, caso ocorra derramamento de produto, e caso seja possível sua remoção total ou parcial utilizar uma embalagem apropriada e uma espátula para remoção, entrar em contato com o SAC 041-3653-1435

13- QUALIDADE E DESEMPENHO

Epóxi Autonivelante foi desenvolvido e aprovado pelo laboratório e controle de qualidade a fim de entregar ao cliente consumidor um produto que segue as normas da ABNT atendendo todas as etapas, garantindo assim o desempenho esperado. Todas as informações prestadas na embalagem devem ser lidas, compreendidas e seguidas, a má preparação e aplicação do produto irá comprometer o resultado final e a expectativa não será alcançada, o conhecimento técnico do aplicador é de fundamental para alcançar este resultado, não indicamos nosso produto em conjunto com outras marcas e sistemas, pois poderá prejudicar o resultado final.

14- CONSIDERAÇÕES FINAIS

Este boletim técnico foi elaborado com a maior clareza possível, dentro de nosso conhecimento técnico e testes realizados, nos esforçamos ao máximo para conseguir alcançar as informações relevantes de forma clara e objetiva, nossos produtos foram formulados de maneira positiva e testados de todas as formas possíveis e verificar o comportamento dele antes, durante e depois de aplicado e curado, nosso departamento técnico e laboratório trabalham juntos para que o cliente tenha o melhor e sua expectativa esteja sempre em primeiro plano, nosso compromisso é com qualidade e contamos com sua ajuda em nos remeter suas sugestões e dúvidas quando elas surgirem. Nossos canais de informações 41-3653-1435 ou pelo e-mail sac@tintasfabrisul.com.br.