



MAZA PRODUTOS QUIMICOS LTDA.

BOLETIM TÉCNICO

PRODUTO: KIT PORCELANATO LÍQUIDO 2X1

DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Camada de nivelamento ideal para acabamento em pisos novos ou recuperação de pisos de concreto, metálico e madeira, produzindo uma superfície lisa autonivelante mesmo em presença de substrato muito irregulares. Formulado para atender exigências de alta resistência química e mecânica e onde a presença de exalações de vapores nocivos à saúde não são permitidas/desejadas, tais como Hospitais, indústrias químicas, farmacêuticas, alimentícias etc; sem interferir com a salubridade do ambiente. Oferece enorme resistência química e proteção mecânica. Fornecido em dois componentes.

Composição:

Resina Epóxi

Especificações:

Cor: Transparente Incolor.

Brilho: Brilhante

Sólidos por volume: 95 ± 2%

Sólidos por peso: 98 ± 2%

Vida útil da mistura: 8 horas à 25°C

Rendimento:

1,39 m² / L – na espessura de 1000 micras.

Catálise:

Componente A: 2,40 L ou 2,76 Kg

Componente B: 1,20 L ou 1,18 Kg

Diluição:

Pronto para uso

Intervalo entre demãos:

Temperatura	Mínimo	Máximo
10°C	18 Horas	96 Horas
25°C	8 Horas	72 Horas
35°C	6 Horas	64 Horas

Tempo de liberação para tráfego pesado:

Temperatura	Mínimo	Máximo
10°C	36 Horas	120 Horas
25°C	24 Horas	64 Horas
35°C	18 Horas	36 Horas

Instruções para aplicação:

Atenção: O produto é indicado para aplicações sobre pisos de concreto desempenados, sobre pisos que estejam polidos indicamos efetuar um lixamento. Nunca aplique sobre pisos cerâmicos.

Preparo do Produto: Agite bem o conteúdo de cada um dos componentes, vigorosamente, se possível com agitador mecânico ou pneumático. Adicione o componente B ao componente A, respeitando a relação de mistura, 2 partes do componente A, para 1 parte do componente B.



MAZA PRODUTOS QUIMICOS LTDA.

Paixão por Qualidade

Aplicação: Aplique o produto derramando sobre o substrato até obter a espessura desejada. Não aplique o material após o tempo de vida útil da mistura. Aplicar com rodo ou desempenadeira dentados e rolo fura bolha

Vida útil da mistura (Pot Life):

25 minutos a 25°C. Acima desta temperatura o POT LIFE diminui.

Estocagem:

À temperatura ambiente, 24 Meses.

Normas de segurança:

Manter a embalagem fechada, fora de alcance de crianças e animais. Armazenar em local coberto, fresco, seco e ventilado. Nunca reutilizar a embalagem. Durante a aplicação usar óculos de segurança. Não ingerir. Em caso de contato com os olhos e pele, lave-os com água e sabão. Em caso acidental de ingestão ou persistência da irritação, procure auxílio médico. Produto de baixo VOC.

Condições de aplicação:

Temperatura do substrato: mínimo 10°C e máximo 50°C.

A temperatura do substrato deverá estar no mínimo 3°C acima da temperatura do ponto de orvalho.

Umidade relativa do ar:

Mínimo á 25°C – N.A

Máximo á 25°C – 85%

Nota 1: O rendimento teórico é calculado com base nos sólidos por volume, e não inclui perda devido à rugosidade, porosidade ou irregularidade da superfície, geométrica das peças, métodos de aplicação, técnica do aplicador, irregularidades de superfícies, perdas de material durante a aplicação, respingos, diluição em excesso, condições climáticas e espessura excessiva do filme aplicado.

Assessoria técnica: A Maza Produtos Químicos mantém uma equipe especializada a disposição dos clientes para qualquer consulta relativa à sua linha de produtos.

Última Revisão: 28/02/2019

Essas informações representam o melhor de nosso conhecimento à época de sua publicação. Lembramos que o bom resultado final da aplicação dos produtos depende de fatores que fogem ao nosso controle e que dizem respeito a preparação da superfície e conhecimentos técnicos do aplicador. A empresa reserva-se o direito de alterar essas especificações sem aviso prévio.