

ELASTOGUARD 3125

Revestimento impermeabilizante de proteção a base de poliuretano vegetal.

Características

- Sistema bicomponente, flexível e aromático, isento de solventes;
- Reduz o custo de mão-de-obra e de materiais;
- Pode sofrer mudança de coloração em áreas externas sem perda propriedades;
- Não apresenta juntas;
- Produto de fácil aplicação;
- Necessita de camada de proteção UV, quando aplicado em área externa.

Indicação

Elastoguard 3125 caracteriza-se por ser um revestimento de proteção, desenvolvido especialmente para atuar na proteção do Elastoguard 3110 sujeito ao trânsito de pessoas

Dados Técnicos

Aspecto:	Líquido
Função:	Revestimento flexível impermeabilizante
Cores:	Cinza
Densidade a 25°C:	1,25 ± 0,01 g/ml
Viscosidade a 25°C:	Aproximadamente 1.500,00 mPa.s
Dureza Shore A em 7 dias:	90 ± 5
Pot Life a 25°C:	40 minutos

Preparo da superfície

- Antes de iniciar o processo de aplicação, certifique se o substrato se encontra limpo, livre de contaminações, materiais soltos, estável e adequadamente plano;
- A umidade superficial deve ser inferior a 5 %.

Aplicação

A superfície deve apresentar-se íntegra, isenta de resíduos, livre de poeira e contaminantes. As lajes sujeitas ao trânsito de pessoas que receberam o Elastoguard 3110 e aspersão de areia, devem ser varridas para a remoção da sobra de areia. Deve-se proceder a varredura adicional para eliminar grãos de areia parcialmente aderidos. Toda a área deverá ser aspirada. O Elastoguard 3125 deverá ser aplicado de forma a cobrir toda a superfície existente de maneira uniforme, deixando uma textura áspera, mas sem falhas de cobertura. O consumo recomendando é de 0,5 a 0,8 kg/m², e pode variar conforme a textura do substrato. Em áreas externas, é preciso garantir que no período de 4 a 6 horas após a aplicação do material não ocorra deposição de umidade sobre o produto aplicado. Caso seja necessária proteção UV, aplicar pintura com Builderguard PU WB.

Embalagem e Armazenamento

Sistema bicomponente

Parte A: 3 Kg

Parte B: 1 Kg

Total do kit: 4 Kg

Manter as embalagens fechadas em local coberto, ventilado, seco, longe das intempéries, fontes de calor, alimentos e bebidas. Evitar contato com ácidos e oxidantes. Armazenar longe do alcance de crianças. As embalagens não podem ser reutilizadas.

Validade

6 meses a partir da data de fabricação, quando respeitadas as condições de armazenagem.

Segurança

Requer utilização dos EPI's adequados ao manuseio: Luvas e botas de borracha, e óculos de proteção.

Em caso de ventilação insuficiente, use proteção respiratória.

Antes de iniciar os trabalhos consultar a FISPQ dos produtos. Utilize EPI's adequados como luvas e máscara de proteção facial, sapatos e óculo de segurança. Manter o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. Em ambientes fechados ou de pouca ventilação, obrigatório garantir a renovação do ar através de ventilação forçada durante a aplicação e secagem do produto. Em caso de contato com a pele, lavar a região com água e sabão neutro. No caso de contato com os olhos, lavar com água potável em abundância por no mínimo 15 minutos e procurar orientação médica. Eventual irritação da pele, olhos ou ingestão do produto, procurar orientação médica, informando sobre o tipo de produto. Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure auxílio médico imediatamente.

Elaborado por: Antonella Assmann – Assistente de laboratório	Data: 01.02.2021
Revisado por: Mateus Rorato - Gerente administrativo	Data: 01.02.2021
Aprovado por: Fábio André Viecili – Diretor	Data: 01.02.2021