

ELASTOGUARD AQUA PLUS

Revestimento impermeabilizante flexível à 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 das propriedades;
- Não apresenta juntas;
- Não necessita de argamassa de proteção mecânica em reservatórios;
- Produto de fácil aplicação;
- Necessita de camada de proteção UV, quando aplicado em área externa.

Indicação

Elastoguard AQUA caracteriza-se por ser um revestimento flexível, desenvolvido especialmente para atuar em impermeabilização.

Dados Técnicos

Aspecto:	Líquido
Função:	Revestimento flexível
Alongamento (ASTM D412-06a):	>100%
Tensão de Ruptura (ASTM D412-06a):	>3,5MPa
Cores:	Cinza e verde
Viscosidade (25°C):	2.500 ± 500 MPa.s
Densidade (25°C):	1,6 ± 0,1 g/ml
Dureza Shore A em 7 dias:	65 ± 5
Pot Life (25°C):	40 minutos

Preparo para aplicação

- Antes de iniciar o processo de aplicação, certifique se o substrato se encontra limpo, livre de contaminações, materiais soltos, estável e adequadamente plano;
- O substrato deve ser resistente à tração mínima de 1,5 MPa;
- A umidade superficial deve ser < 5%.

Aplicação

- A superfície deve apresentar-se íntegra, isenta de resíduos, livre de poeira e contaminantes;
- Aplicar primer Elastoguard 2610 em consumo aproximado de 0,2 à 0,3 kg/m²;
- Aplicar o Elastoguard AQUA, no mínimo de duas demãos, podendo chegar até 4 demãos do material, com auxílio do rolo de lã, trincha ou desempenadeira, dependendo das dimensões do reservatório e da exigência de movimentação, respeitando o intervalo entre as demãos, de 4 à 6 horas, garantido um consumo final de 1,8 kg/m².
- Consumo aproximado de 400 à 600 g/m²/demão;
- Utilizar tela de reforço em todas as interferências ou mudanças de direção.

Embalagem e Armazenamento

Sistema bicomponente

Parte A: 3,292 Kg

Parte B: 0,708 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: Jeniffer Rodrigues	Data: 21.07.2023
Revisado por: Fábio André Viecili	Data: 21.07.2023
Aprovado por: Fábio André Viecili	Data: 21.07.2023