

URETOP AN

Revestimento uretânico autonivelante de alto desempenho.

Características

O Uretop AN é um sistema uretânico tri componente com propriedades autonivelantes. Confere ao piso excelente resistência química e mecânica e ótima resistência a abrasão. Os revestimentos Uretop resistem a altas temperaturas e são também resistentes a agentes químicos como ácido láctico, soda cáustica. Além de serem de fácil limpeza e sanitização. Por isso um revestimento Uretop é a melhor opção para as indústrias de alimentos, bebidas e fármacos.

Áreas de aplicação

- Áreas de processamento de carnes;
- Áreas de expedição de mercadorias;
- Áreas de processamento de leite;
- Áreas sujeitas à grande solicitação de impacto e abrasão;
- Câmaras refrigeradas.

Vantagens

- Base água;
- Fácil aplicação;
- Camada única;
- Reduz os custos de manutenção e limpeza;
- Melhora o aspecto estético superficial do piso em uso;
- Cura rápida, reduz o tempo de parada de produção;
- É resistente aos raios UV quanto às propriedades físico-químicas, porém a cor pode ser alterada;
- Cura em baixas temperaturas;
- Aplicação em duas etapas.

Dados técnicos

Função principal:	Revestimento de concreto
Base química:	Resina uretânica
Aspecto:	Autonivelante
Cores:	Creme, cinza, vermelho e verde (consultar área técnica)
Consumo aproximado:	3,8 kg a 4 kg/m ²
Liberação para tráfego de pessoas:	24 horas
Liberação para tráfego pesado:	72 horas

Embalagem e armazenagem

Uretop AN Parte A: 4,082 kg

Uretop AN Parte B: 4,085 kg

Uretop AN Parte C: 14,833 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. Não reutilizar as embalagens.

Preparo da superfície

O substrato não deve apresentar nenhum tipo de contaminações, como óleo, graxas, ácidos ou outros produtos químicos. O revestimento deve ser aplicado em pisos com mais de 7 dias de idade e com pressão de vapor d'água ascendente inferior a 10 %.

Aplicação

ATENÇÃO:

Misturar o conteúdo da Parte A (P.A) até que se obtenha completa homogeneização do material (mínimo de 30 segundos com agitação manual intensa ou mecânica).

Homogeneizar a Parte B (P.B) do kit.

- Primer:

Após a mistura dos componentes, despejar o material sobre o piso e espalhar manualmente (raspado) com o auxílio de uma desempenadeira até a espessura de 1 mm. Esperar a cura do primer (mín. 8 horas; máx. 20 horas), para aplicar a camada autonivelante.

- Aplicação da capa:

Fresar a superfície e com um misturador mecânico, homogeneizar a parte A do kit. Misturar a parte B à parte A até homogeneização da cor ou por no máximo 1 minuto. Adicionar a parte C ao sistema e misturar por aproximadamente 1 minuto. Após o processo de mistura, espalhe o produto, cuidando para que o resíduo do balde não acumule sob o piso não trabalhado ou em área já aplicada. Espalhar uniformemente com o auxílio de uma régua dentada e rolar com rolo quebra bolhas maciço para desencapsular as bolhas de ar existentes. OBS.: Não aplicar em temperaturas acima de 25°C.

O consumo aproximado é de 3,8 kg a 4 kg/m².

Validade

9 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 – Analista da qualidade	Data: 07 de julho de 2020
Revisado por: Eliza Confortin – Gerente industrial	Data: 15 de junho de 2021
Aprovado por: Fábio Viecili – Diretor	Data: 15 de junho de 2021