

TOTAL DUR AN 2,5[®]

Revestimento monolítico autonivelante de base uretânica isento de solventes

Descrição

Revestimento tricomponente, autonivelante, a base de resina uretânica, de acabamento liso, de bom apelo estético e fácil limpeza. De grande resistência química e a variações térmicas.

Indicações

- Indústria de alimentos;
- Indústria farmacêutica;
- Indústria automobilística;
- Hangares;
- Laboratórios;
- Clínicas;
- Outros.

Vantagens.

- Alta resistência mecânica, química e térmica;
- Absorve impactos;
- Acabamento liso;
- Impermeável;
- Flexível acompanha as movimentações do concreto;
- Fácil limpeza;
- Atóxico;
- Ótima aderência a diversos substratos inclusive em superfície metálicas;
- Resistente às variações térmicas.

Informativo técnico

Propriedades a 25°C	TOTAL DUR AN [®]
Aspecto	Auto Nivelante
Densidade Aparente	1, 800 g/cm ³ ± 0, 100
Sólidos Por Peso	95% ± 2
Tempo de Manuseio	20 – 30 minutos
Liberação de Tráfego Pesado	24 horas
Cura Final	7 dias
Composição	Resina de óleo vegetal e endurecedor aromático

Aplicação

Substrato

O substrato deve estar livre de fissuras, recalque, resistência a abrasão demasiadamente fraca e qualquer contaminante que possa interferir na aderência tais como óleo, graxa etc.

O substrato deve passar por um processo de preparo mecânico ou limpeza química para receber a cobertura de **TOTAL DUR AN[®]**.

Imprimação

Para a aplicação do **TOTAL DUR AN 2,5[®]** primeiramente o substrato deve receber uma raspadinha de **TOTAL DUR AN 2,5[®]**

que servirá como imprimação, em alguns casos como substrato muito poroso deverá receber duas camadas de raspadinha.

Mistura

A mistura do produto deve ser feita através de equipamento mecânico apropriado, tipo misturador dotado com hélice helicoidal, seguindo a seguinte ordem: Componente A, Componente B e Componente C, até sua perfeita homogeneização.

Espalhamento

Com o auxílio de um rodo dentado, com espessura desejada, espalhe o produto em uma única demão por toda a superfície e em seguida entre com o rolo fura bolha.

Obs. A operação de aplicação não deve ultrapassar um tempo máximo de 15 minutos.

Para maior detalhamento da aplicação entrar em contato com o departamento técnico,

tecnico@totalrevestimentos.com.br

Consumo

Espessura	Consumo
2,5 mm	4,5 kg/m ²

Embalagens

Conjunto de 22 kg.

Armazenamento

Armazenar em local coberto, sem umidade e ventilado, sobre paletes e em temperatura inferior a 30°C.

Validade

Armazenado nas embalagens originais invioladas, o tempo de vida útil nominal do produto é de 12 meses a partir da data de fabricação.

Precauções

Não exponha o **TOTAL DUR AN[®]** às ações químicas antes de completamente curado - 72 horas - à 25°C. Em climas com temperaturas abaixo de 10°C, o tempo de cura excederá 48 Horas para desempenho total das resistências. Não aplique **TOTAL DUR AN[®]** às temperaturas inferiores à 5°C ou superiores à 30°C. **TOTAL DUR AN[®]** foi desenvolvido para aplicação em uma ou mais etapas. Variação na espessura irá afetar a resistência térmica e ao impacto do sistema. Espessuras de 2 a 3 mm são recomendadas, sendo os sistemas com espessura mais alta os de maiores níveis de resistência ao impacto e ao choque térmico. Aplicação correta é de responsabilidade do usuário. Obras visitadas pelo departamento técnico tem como propósito de realizar recomendações técnicas e não de supervisionar ou prover controle de qualidade no campo de trabalho.

Leia atentamente a ficha de segurança antes de manipular o produto a mesma é adquirida através de nosso site www.totalrevestimentos.com.br.