

FICHA TÉCNICA

DRYKOALCATRÃO AR

Pintura Alcatroada Anti Raiz

DESCRIÇÃO

O **DRYKOALCATRÃO AR** é uma pintura à base de alcatrão de hulha para proteção de agressões das raízes e barreira de umidade em concreto enterrado.

DADOS TÉCNICOS - DRYKOALCATRÃO AR

 Ensaios	 Unidades	 Especificações
Massa Específica	g/cm ³	0,85 a 1,00
Teor de Sólidos	Horas	2
Secagem entre Demãos	Horas	4 a 8
Aspecto	Líquido Preto	

ONDE APLICAR

- Concreto enterrado;
- Estacas, mourões e postes;
- Galerias e tubulações de esgoto;
- Inibidor de raiz sobre proteção mecânica;
- Jardins e jardineiras.

Para outras aplicações, consulte nosso time técnico **DRYKO**.

VANTAGENS

- Inibidor de raízes;
- Pintura protetiva para caixas de esgoto;
- Alta durabilidade;
- Maior resistência a ambientes agressivos.

ACABAMENTO

- Preto.

EMBALAGEM

- Balde de 18 Litros.
- Tambor 200 Litros.

ACABAMENTO

- 18 Litros - 36 unidades.
- 200 L - 4 unidades.

CONSUMO

- 0,25 a 0,5 L/m²/demão.

VALIDADE E ARMAZENAMENTO

Válido por 24 meses a partir da data de fabricação desde que respeitadas às normas de armazenamento.

Armazenar em local coberto, seco, ventilado, longe de fontes de calor e em ambientes com temperaturas não superiores a 30°C.

PREPARO DA SUPERFÍCIE

O substrato para aplicação do **DRYKOALCATRÃO AR** deve estar limpo, seco, isento de corpos estranhos, restos de fôrmas, pontas de ferragem, restos de produtos desmoldantes ou impregnantes, falhas e ninhos.

Em concretos lisos, realizar lixamento com escova de aço ou lixar mecanicamente para abertura de porosidade e remoção de desmoldantes ou agentes de cura.

Executar regularização com caimento mínimo de 1% para áreas externas e 0,5 % para áreas internas, em direção aos pontos de escoamento de água. A regularização deve ser preparada com argamassa de cimento e areia média no traço 1:4, adicionando-se emulsão adesiva **DRYKOFIX** na água de amassamento para maior aderência no substrato.

A argamassa deverá ter acabamento desempenado, com espessura mínima de 2 cm.

Tubulações emergentes e ralos deverão estar rigidamente fixados com **DRYKOPOXI**.

Os ralos devem ter diâmetro mínimo de 75 cm (3 polegadas) e recomenda-se um rebaixamento de 1 cm na argamassa ao redor dos ralos para reforço da camada impermeabilizante.

Arredondar cantos vivos e arestas. Trincas e fissuras devem ser tratadas com **DRYKO SELANTE PU 40 FLEX** antes da aplicação do sistema de impermeabilização.

Juntas frias e emendas de concreto podem ser tratadas com **DRYKOPOXI** ou de acordo com o recomendado pelo projeto.

***Observações:**

- Argamassa utilizada na regularização não deverá conter cal e aditivos hidrófugos.
- Se necessário utilizar **DRYKAL**.
- Aguardar a cura da argamassa por, no mínimo, 7 dias.
- Não utilizar em piscinas e reservatórios.
- Não aplicar o produto em tempo chuvoso e substrato molhado. Recomendamos a aplicação com temperatura entre 10 e 40 °C, e umidade relativa do ar inferior a 85%.
- Deve-se evitar também a aplicação sobre marcações existentes como pinturas, termoplásticos e outros.

APLICAÇÃO

Ainda com o produto na embalagem original, misture por aproximadamente 2 minutos. Para aplicação utilizar rolo de pintura, trincha e pincel.

Como proteção anti raiz é necessário somente uma única demão do produto.

Com o substrato seco aplique a 1º demão do **DRYKOALCATRÃO AR** puro e aguarde a secagem de 4 a 8 horas para aplicação da demão seguinte.

Aplique a 2º demão do **DRYKOALCATRÃO AR** puro em camada uniforme e sem excesso, respeitando o intervalo entre as demãos entre 4 a 8 horas.

TESTE DE ESTANQUEIDADE

Logo após a impermeabilização executada, realizar o teste de estanqueidade por, no mínimo, 72 horas.

PROTEÇÃO MECÂNICA

Logo após o teste de estanqueidade fazer a proteção mecânica seguindo as seguintes etapas:

Camada separadora

A camada separadora tem a função de evitar que os esforços existentes da laje, os esforços de dilatação e contração da argamassa de proteção mecânica, atuem diretamente sobre a impermeabilização. Sobre a **DRYKOALCATRÃO AR** colocar a camada separadora **DRYKO CAMADA SEPARADORA** e em seguida executar a proteção mecânica da área em questão, ou conforme especificação do projeto.

Horizontal

Recomendamos realizar proteção mecânica utilizando traço 1:4 com **DRYKOFIX** na água de amassamento com espessura mínima de 3 cm. Caso a proteção mecânica seja no piso acabado executar juntas de dilatação na argamassa em quadros de, no máximo, 2m x 2m preenchidas com mastique asfáltico com **DRYKO EMUL**.

Vertical

Realizar chapisco de cimento e areia média traço 1:3 e execução de uma argamassa desempenada de cimento e areia média no traço 1:4, ambos utilizando 1 volume de emulsão adesiva **DRYKOFIX** na água de amassamento. A argamassa deverá ser armada com tela plástica, subindo 10 cm acima da impermeabilização. Pode ser utilizada como chapisco argamassa colante.

RECOMENDAÇÕES

- Seguir escopo, detalhes e arremates conforme projeto.
- A **DRYKOALCATRÃO AR** não possui resistência U.V, deve ser protegido logo após o teste de estanqueidade.
- Recomendamos que nossos produtos sejam aplicados por profissionais treinados e especializados na atividade de impermeabilização.

MANUSEIO E SEGURANÇA

- Manuseie com cuidado.
- Evite o derramamento do produto no solo. Caso aconteça, providencie a contenção, evitando a contaminação em área de preservação permanente, cursos de água, bueiros, etc.
- Recomendamos observar as normas de segurança estabelecidas pelos órgãos competentes e o uso de EPIs adequados.
- O produto não deve ser ingerido e nem entrar em contato com a pele ou os olhos.
- Em caso de ingestão acidental, não forçar vômito. Em contato com os olhos, lavar bem com água por, no mínimo, 15 minutos. Em contato com a pele, lavar bem com água e sabão e utilizar creme hidratante. Não remover o produto. Procurar um médico.

- Manter fora do alcance de crianças e animais.
- Em locais fechados, caso necessário promover ventilação forçada.
- Para mais informações sobre manuseio e segurança, consulte a FDS do produto, disponível em nosso site – **www.dryko.com.br**
- Descarte o conteúdo/recipiente em uma estação aprovada de tratamento e descarte de resíduos. Não reutilize a embalagem.

NOTA LEGAL

A **DRYKO IMPERMEABILIZANTES** garante a qualidade dos seus produtos contra defeitos de fabricação conforme determinações legais do Código de Defesa do Consumidor, lembrando que a performance final do produto é diretamente influenciada pela qualidade da aplicação e condições da mesma, inclusive fatores como clima, temperatura, armazenagem e formas de aplicar.

A **DRYKO** pode promover alterações nos produtos sempre que julgar necessário, sem prévio aviso. As informações contidas nesta ficha técnica de produto são baseadas através de nossas experiências e conhecimentos, sendo de forma orientativa e de acordo com os procedimentos de normas vigentes, com análises realizadas em laboratório e de acordo com os requerimentos dos produtos, utilizações não previstas nesse documento não serão contempladas.

**ESTA FICHA CANCELA E
SUBSTITUI VERSÕES ANTERIORES.**

