

**DRYKOTEC 5500**Revestimento impermeabilizante flexível  
(Argamassa Polimérica Flexível)**Embalagem**

Caixa com 18 kg.

**Componente A**

Pó cinza – Cimento com aditivos especiais

**Componente B**

Líquido Branco – Resinas acrílicas poliméricas

**Pallets**

60 caixas

**Consumo**Áreas Frias - 3 kg/m<sup>2</sup>Reservatórios e Piscinas – 4 kg/m<sup>2</sup>**Validade**

Válido por 12 meses a partir da data de fabricação desde que respeitadas às normas de armazenamento.

Guardar em local coberto, seco, ventilado e longe de fontes de calor e em ambientes com temperatura não superiores a 30°C e na posição vertical.

**Descrição**

Revestimento bi componente à base de cimento especial com resinas poliméricas flexível, grandes propriedades de aderência e impermeável a pressão hidrostática positiva.

**Onde aplicar**

- ✓ Reservatórios e tanques de água;
- ✓ Áreas frias elevadas como: Cozinhas, banheiros, copas, área de serviço, lavabos e áreas sujeitas à umidade constante;
- ✓ Terraços, sacadas e varandas sem exposição a intempéries;
- ✓ Áreas frias com sistema construtivo DRYWALL;
- ✓ Piscinas e espelhos d'águas enterradas;

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

- ✓ Fácil aplicação com brocha ou vassoura de pelo;
- ✓ Suporta pressão hidrostática positiva;
- ✓ Aderente sobre concreto, argamassa, alvenaria, placas de gesso acartonado (DRYWALL);
- ✓ Atóxico e inodoro;
- ✓ Não altera a potabilidade da água;
- ✓ Permite assentamento do revestimento cerâmico diretamente sobre o produto (AC-III);
- ✓ Auxilia na proteção contra eflorescência em piscina e pedras;
- ✓ Ótima resistência e durabilidade;
- ✓ Flexível, acompanha a movimentações estruturais;

**Dados técnicos**

Ensaio	Especificação
Temp. máx. aplicação	20 a 40° C
Aderência (concreto/alvenaria)	0,3% Min.
Pressão Positiva	0,4 MPa
Determinação de Teor de Cloretos	1,0% Max.
Tempo de uso da mistura	40 minutos
Intervalo entre demãos	4 a 8 horas
Cura Total	De 5 a 7 dias
Liberação teste estanqueidade confinado	120 horas (5 dias)

**www.DRYKO.com.br**

Com DRYKO não tem tempo ruim!

Rua Antônio Rodrigues Filho, 404 | Vila Aeroporto.  
Guarulhos | SP | CEP 07170-325  
Tel. 11 2088-5700

**DRYKOTEC 5500**Revestimento impermeabilizante flexível  
(Argamassa Polimérica Flexível)**Observações**

Não misturar água ou outro componente que não esteja na embalagem do produto.

A argamassa utilizada na regularização não deverá conter cal e aditivos hidrófugos. Aguardar a cura da argamassa por no mínimo 7 dias.

Em piscinas ou em reservatórios elevados de concreto, executar ensaio de carga d'água por no mínimo 72 horas para acomodação da estrutura, antes da impermeabilização, verificando possíveis aparecimentos de trincas e de fissuras que podem ocorrer na carga total.

Não utilizar em locais com pH menor que 6.

Não recomendado para ambientes externos com exposição solar. Dias quentes promover a hidratação do produto com água.

Em reservatório ou tanques recomendamos realizar medição do Ph após aplicação do produto e antes do consumo humano ou de animais.

Cada demão do **DRYKOTEC 5500** consome aproximadamente 1,0 a 1,5 kg/m<sup>2</sup>.

Não recomendamos o assentamento de pedras naturais, revestimentos com junta seca ou com espaçamento menor que 3mm e peças pesadas.

**Teste de estanqueidade**

Aguardar a cura do produto após a aplicação da última demão para realizar o teste de estanqueidade com duração mínima de 72 horas.

**Preparação da superfície**

O substrato para aplicação do **DRYKOTEC 5500** deve ser limpo, isento de corpos estranhos, restos de formas, pontas de ferragem, restos de produtos desmoldantes ou impregnantes, falhas e nichos. Em concretos lisos realizar lixamento com escova de aço ou mecanicamente para abertura de porosidade e remoção de desmoldantes ou agente de cura.

Caso necessário executar regularização com caimento mínimo de 1%, para áreas externas e 0,5% para áreas internas, em direção aos pontos de escoamento de água, preparada com argamassa de cimento e areia média traço 1:4, adicionando-se adesivo **DRYKOFIX** na água de amassamento da argamassa para maior aderência no substrato. A argamassa deverá ter acabamento desempenado, com espessura mínima de 2 cm.

Antes da aplicação do **DRYKOTEC 5500** em piscinas ou em reservatórios, executar aplicação do **DRYKOTEC 1100**.

Junta fria e emendas de concreto podem ser tratadas com **DRYKOPOXI** ou de acordo com o recomendado pelo engenheiro responsável da estrutura.

**Preparo do produto**

Adicionar todo o componente B (líquido) em um recipiente limpo e com auxílio de um misturador com hélice e iniciar a mistura adicionando aos poucos o componente A (pó – cimento especial). Misturar mecanicamente por 5 minutos os componentes A e B ou por 10 minutos manualmente com haste limpa até formar uma pasta homogênea sem grumos.

**Aplicação**

Antes de iniciar a aplicação do **DRYKOTEC 5500** deve umedecer a superfície sem criar poças ou escorrimento. Dependendo da temperatura ambiente deverá umedecer constantemente a superfície antes e durante a aplicação do **DRYKOTEC 5500**.

Para aplicação do produto utilizar vassoura de pelo macio, trincha, pincel ou brocha retangular.

Com o substrato úmido aplicar o produto em demãos cruzadas em camadas uniformes e sem excesso, respeitando o intervalo entre as demãos de 4 a 8 horas até atingir o consumo recomendado.

Após a aplicação da primeira demão do **DRYKOTEC 5500** deve-se reforçar com **DRYKOTELA** toda a superfície do produto. Aplicar as demãos seguintes até atingir o consumo recomendado observando para cobrir totalmente a **DRYKOTELA**.

Em áreas críticas como: meias canas (encontro piso x parede), fundo de reservatórios, juntas fria de concretagem, ralos e tubulações deve-se reforçar com **DRYKOTELA** malha 2x2 mm entre a primeira e segunda demão.

Misturar o produto a cada 15 minutos durante a aplicação para evitar sedimentação dos sólidos.

Aguardar a cura do produto após a aplicação da última demão para realizar o teste de estanqueidade com duração mínima de 72 horas.

Em tanques, reservatórios e quaisquer outras áreas que ficarão em contato permanente com a água, devem ser feita a limpeza da superfície do produto lavando com água e sabão neutro e enxaguando com abundância para retirar todo o sabão.

**www.DRYKO.com.br**

Com DRYKO não tem tempo ruim!

Rua Antônio Rodrigues Filho, 404 | Vila Aeroporto.  
Guarulhos | SP | CEP 07170-325  
Tel. 11 2088-5700



**DRYKOTEC 5500**Revestimento impermeabilizante flexível  
(Argamassa Polimérica Flexível)**Manuseio e segurança**

- ✓ Manuseie com cuidado.
- ✓ Recomendamos observar as normas de segurança estabelecidas pelos órgãos competentes e o uso de EPIS adequados.
- ✓ Em caso de ingestão acidental, não forçar vômito. Em contato com os olhos, lavar bem com água durante 15 minutos no mínimo. Em contato com a pele, lavar bem com água e sabão e utilizar creme hidratante. Procurar um médico.
- ✓ Manter fora do alcance de crianças e animais.
- ✓ Em locais fechados, caso necessário criar ventilação forçada.
- ✓ Para mais informações sobre manuseio e segurança, consulte a FISPQ do produto, disponível em nosso site – [www.dryko.com.br](http://www.dryko.com.br).
- ✓ Descarte o conteúdo / recipiente em uma estação aprovada de tratamento de resíduos.

**Proteção mecânica**

Quando necessário recomendamos realizar proteção mecânica utilizando traço 1:3 com **DRYKOFIX** na água de amassamento da argamassa com espessura mínima de 3 cm ou o assentamento de revestimento cerâmico sobre o produto com argamassa ACIII.

Recomendamos a utilização de argamassa de proteção mecânica no piso em reservatórios de água devido aos serviços de limpeza que serão executados futuramente.

Na última demão do produto ainda úmido pode aspergir areia seca para melhor aderência da proteção mecânica ou assentamento do revestimento cerâmico

**Limpeza**

A limpeza de ferramentas e equipamentos pode ser realizada com água enquanto o produto estiver úmido, após a secagem a remoção deve ser mecanicamente.

**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 desta ficha técnica de produto são baseadas através de nossa experiência e conhecimento, sendo de forma orientativa e de acordo com os procedimentos de norma vigente, com análises realizadas em laboratório de acordo com os requerimentos dos produtos, utilizações não previstas nesse documento não serão contempladas.

ESTA FICHA CANCELA E SUBSTITUI VERSÕES ANTERIORES.

**[www.DRYKO.com.br](http://www.DRYKO.com.br)**

Com DRYKO não tem tempo ruim!

Rua Antônio Rodrigues Filho, 404 | Vila Aeroporto.  
Guarulhos | SP | CEP 07170-325  
Tel. 11 2088-5700

