



la marque
du bâtiment

HYDROMAX PT*

* Nova formulação

HIDRÓFUGO CONCENTRADO PARA ARGAMASSA E BETÃO
Em conformidade com os requisitos da norma EN 934-2: T.9

1. APRESENTAÇÃO

Produto de impermeabilização de betões, argamassas, cujo efeito é impedir o encaminhamento e a penetração de água e preservá-las contra os efeitos da humidade.

2. VANTAGENS

- Muito económico.
- Não diminui as resistências mecânicas.
- Não altera os tempos de presa.
- Isento de cloretos.
- Aumenta a qualidade dos rebocos.
- Reduz a humidade ascendente e melhora a resistência aos ciclos de gelo/degelo.
- Não modifica a tonalidade, em caso de utilização de um reboco corado ou branco.
- Devido ao seu poder plastificante:
 - Limita a intensidade de vibração em cofragem necessária para assentar.
 - Evita as acumulações de brita.
 - Envolve perfeitamente as armaduras.
 - Limita os riscos de estilhaçamento dos betões devido a ferrugem.
 - Evita a pele de crocodilo.
 - Reduz a água de amassadura.
- Não mancha.
- Não interfere com o tempo de presa.

3. ÂMBITO DE APLICAÇÃO

HYDROMAX PT permite realizar, como complemento de estanquicidade, betonilhas de regularização, betonilhas estanques, betões de fundação, reservatórios, revestimentos estanques interiores, etc.

HYDROMAX PT é utilizado para proteger os edifícios contra o contacto com a água, humidade dos solos, águas de escoamentos e lençóis freáticos.

É particularmente utilizado nas aplicações seguintes:

- Piscinas.
- Cubas e cisternas.
- Esgotos, canalizações.
- Fundações.
- Parqueamento.
- Betões enterrados.
- Reservatórios de água elevados.
- Rebocos de impermeabilização.
- Lajes, lajes contínuas de fundação.
- Juntas entre pedras.

4. MODO DE EMPREGO

Recomendações de utilização: em conformidade com o DTU 59-1.

Preparação do suporte:

Os suportes devem estar isentos de patologias, limpos e isentos de leitadas, musgos, líquenes, óleo e gordura.

Remover o pó e os elementos não aderentes.

Utilização:

Respeitar escrupulosamente a dosagem de água.

Diminuir a quantidade de água em caso de agregados húmidos.

Aumentar a quantidade de água em caso de agregados secos (tipo calcário ou poroso).

Em exteriores (em caso de vento forte ou sol), aplicar **CURO PLUS** ou **CURO SOLV** após a aplicação.



la marque
du bâtiment

HYDROMAX PT*

* Nova formulação

HIDRÓFUGO CONCENTRADO PARA ARGAMASSA E BETÃO
Em conformidade com os requisitos da norma EN 934-2: T.9

Os betões e argamassas podem ser coloridos com **DORTHZ COLOR**.

Efetuar as reparações necessárias no suporte antes da aplicação. Preencher as fissuras (**ACCROLEX NF**), efetuar um tratamento antiferrugem (**PAINT COVER**) das partes metálicas à vista.

Para uma amassadura com uma dosagem do tipo:

35 kg de cimento
12 baldes de brita
ou 5 baldes de areia e 8 baldes de brita
16 litros de água
HYDROMAX PT 100 ml

Para uma betoneira: 1 litro de **HYDROMAX PT** por m³ de betão, para uma dosagem de 350 kg de cimento (CPJ-CEM 1/A (D) 52.5 ou 52.5 R).

Tempo de amassadura 1 a 3 minutos por m³.

A incorporação do **HYDROMAX PT** em betoneira é efetuada no estaleiro.

HYDROMAX PT deve ser sempre adicionado à água de amassadura:

Incorporação: 2/3 de água, depois cimento, areia, brita; deitar cerca de 1/3 da água restante com o **HYDROMAX PT** e deixar amassar 5 minutos após o final da incorporação.

Aplicação:

Condições de aplicação	: Em conformidade com a norma : EN 934-2
Temperatura mínima de aplicação	: +5 °C
Limpeza das ferramentas	: Água (não deixar secar)

5. CARACTERÍSTICAS

Aspeto no recipiente	: Líquido leitoso branco
pH	: 7 +/-1
Massa volúmica	: 1,01 ±0,05 g.cm ⁻³
Teor de Cl ⁻	: < 1 g/l.
Conservação	: 1 ano na embalagem original fechada

(Para mais informações, consultar o parágrafo 9 da ficha de dados de segurança).

6. SEGURANÇA DE UTILIZAÇÃO

- Consultar a ficha de dados de segurança do produto em www.quickfds.fr.
- Conservar ao abrigo das geadas.

As informações da presente ficha técnica são dadas de boa fé e a título indicativo, não pressupondo, seja em que caso for, uma garantia da nossa parte nem a nossa responsabilidade ao nível da utilização dos nossos produtos. Esta ficha técnica anula e substitui todas as versões anteriores. A Compagnie France Chimie reserva o direito de alterar os seus produtos e a presente ficha técnica sem aviso prévio. Antes da utilização, o cliente deve certificar-se de que a presente nota não foi alterada por uma edição mais recente que possa ter em conta novos dados técnicos.

Produto destinado exclusivamente a uso profissional.