

BLACKMASS

HIDROFUGANTE DE ARGAMASSA - CORANTE PARA CIMENTO EM CONFORMIDADE COM A NORMA NF EN 934-2: T9

1. APRESENTAÇÃO

BLACKMASS é um adjuvante isento de cloro pertencente à família dos hidrofugantes de argamassa líquidos. **BLACKMASS** atua por ação química com o cimento, provocando cristalizações complementares que obstruem os capilares.

BLACKMASS torna igualmente as argamassas de cimento e os betões mais compactos e mais fáceis de trabalhar, em virtude do seu efeito plastificante/reductor de água.

Embora não contenha material asfáltico, o **BLACKMASS** confere uma coloração negra aos rebocos e argamassas, evidenciando assim a sua utilização.

2. VANTAGENS

- Elimina a exsudação e a segregação.
- Dá ao reboco um aspeto homogéneo.
- Aumenta a resistência aos ciclos de gelo/degelo.
- Confere uma cor negra à argamassa.
- Adjuvante isento de cloro.
- Substitui as membranas betuminosas em nivelamentos de acordo com a DTU 20.1 (trabalhos de alvenaria).
- Reduz a pele de crocodilo nos rebocos.
- Não prejudica a aderência dos futuros revestimentos (pinturas, rebocos, RPE, etc.)

3. ÂMBITO DE APLICAÇÃO

- Estruturas enterradas (betão de fundações, etc.)
- Betonilhas de regularização, isolamento contra humidade ascendente.
- Todas as estruturas enterradas realizadas com argamassas de cimento e betão.
- Rebocos para envasamentos.

4. MODO DE EMPREGO

Utilização:

Agitar sempre bem antes da utilização.

Efetuar uma pré-diluição do **BLACKMASS** na água de amassadura, que será reduzida em 10 a 15%.

Colocar as cargas e o cimento na betoneira e concluir a adição de água até à obtenção de uma argamassa homogénea com a menor relação água/cimento possível para uma plasticidade ajustada à utilização. Prosseguir com a mistura durante um máximo de 5 minutos.

Preparação de um reboco de envasamento:

A aplicação do reboco **BLACKMASS** será efetuada de forma tradicional através de projeção ou manualmente.

Os rebocos devem ser talochados, afagados e regularizados.

Se o reboco hidrofugado **BLACKMASS** tiver de ser realizado em várias camadas, é preferível, penteando a camada inferior, aplicar a camada seguinte antes da secagem da anterior, ou seja, no máximo, 24 a 48 horas depois.

O enchimento pode ser efetuado após o reboco ficar bem seco.

BLACKMASS

HIDROFUGANTE DE ARGAMASSA - CORANTE PARA CIMENTO EM CONFORMIDADE COM A NORMA NF EN 934-2: T9

5. CARACTERÍSTICAS

Aspeto no recipiente	: Líquido preto
Massa volúmica	: $1,02 \pm 0,05 \text{ g.cm}^{-3}$
Dosagem	: 0,75 l para 1 saco de cimento de 35 kg
Consumo	: 6 a 8 m ² para 10-15 mm de espessura
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.

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40

Fax 04 73 14 40 44 - Site web : www.dorthz.com

SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059