



DRYMPER



FICHA TÉCNICA

DRYMPER IMPERMEABILIZANTE EM PÓ

Ficha Técnica de Produto

DRYMPER Impermeabilizante em Pó
Disponível em baldes de 1, 3 e de 10 kilos



1. DESCRIÇÃO

O DRYMPER Impermeabilizante em Pó é um hidrofugante de alta performance, desenvolvido com nanotecnologia americana e 100% mineral, usado como aditivo impermeabilizante para utilizar em cimento, argamassa e rejunte.

2. UTILIZAÇÕES

Rejunte cimentício, assentamento de piso e porcelanato, reboco simples vertical áreas secas, reboco áreas molhadas, reboco para paredes de reservatórios/piscinas/tanques, eliminação de umidade rodapé, laje (concreto/contrapiso), fundação / sapatas / colunas / reservatórios / piscinas / tanques, assentamento da primeira fiada de tijolos, sobre a viga baldrame (obra nova), caixas d'água, concretos usinados e armados, paredes de encosta, estrutura enterradas.

3. SUPORTES

Alvenarias e suportes à base de cimento.

4. LIMITES DE UTILIZAÇÃO

- Não aplicar sobre superfícies desmoldantes. Exemplo: tintas, óleos, manta asfáltica, manta acrílica, superfícies lisas sem aderência, resinas em geral e outros impermeabilizantes.
- Não utilizar DRYMPER Impermeabilizante em Pó em contrapiso tipo farofa (baixo fator água/cimento), o contrapiso tem que ter maior fator Água/Cimento.
- Não utilizar DRYMPER Impermeabilizante em Pó em conjunto com aditivos resinados e impermeabilizantes de outras marcas reservatórios, piscinas e lajes (siga o modo de aplicação).

5. COMPOSIÇÃO

POZOLONA, SAIS SOLUVEIS, CIMENTO PORTLAND, SEGREDO INDUSTRIAL RFF.

6. CONSUMO

- Máximo de 4% de Impermeabilizante sobre a quantidade de cimento utilizada. Exemplos: áreas molhadas (banheiros, piscinas, tanques, muro de arrimo, laje sem cobertura, baldrame, sapatas, etc.);
- Mínimo 1% de Impermeabilizante sobre a quantidade de cimento utilizada.

Exemplo: reboco de áreas secas. Obs.: o rendimento poderá variar de acordo com o traço e espessura da aplicação.

As informações contidas neste boletim são meramente orientativas. Não devem ser consideradas como garantia ou especificação de qualidade. Caso haja necessidade maiores esclarecimentos ou informações adicionais, favor enviar e-mail para sac@drymper.com. Para considerar uma garantia do produto a obra deverá ser acompanhada por um técnico autorizado da empresa. Pois as variações dos traços de massa são muito frequentes entre os mestres de obras. Assim excluímos das garantias a eficácia do produto desde que não seja acompanhado por um técnico autorizado da fábrica.



7. CARACTERÍSTICAS

- Não tóxico;
- Torna-se parte integrante do substrato (concreto e argamassas).
- Resiste a substâncias agressivas - pH 4 ao 10 (contato permanente) e pH 3 a 11 (contato temporário);
- Permite a respiração do concreto;
- Resistente à pressão hidrostática positiva e negativa;
- Melhor custo benefício comparado com os outros sistemas;
- Reduz etapas no cronograma da obra;
- Impermeabilização permanente;
- Bloqueia a passagem da água em fissuras estáticas livres de pressão 0.3 mm;
- Inflamabilidade: sólido não inflamável;
- Solubilidade: insolúvel;

Obs.: os resultados foram obtidos em ensaios realizados em condições normalizadas e podem variar em função das condições de aplicação.

- Aspecto: sólido (pó) branco acizentado;
- Odor: Inodoro;
- PH: 9;
- Densidade relativa: 1,9 - 2,1 g/cm³;
- Massa específica absoluta: 2,2 - 2,7 g/cm³.

8. MUITO IMPORTANTE

Não garantimos ou especificamos rendimento, por se tratar de um aditivo para agregar ao traço de argamassa, concreto, rejunte ou outra base cimentícia.

O rendimento do produto está especificado em cada tipo de aplicação na instrução de uso desta mesma embalagem.

A mistura se dará exclusivamente por fricção mecânica em Betoneira ou Batedor de argamassa. Reservatórios/Piscinas/Tanques, que sejam concretados em mais de uma etapa, utilizar elemento flexível em suas junções ou juntas bem como usar também em rolos e leds.

9. RECOMENDAÇÕES

- MURO DE ARRIMO: Fazer a drenagem de capilarização antes da aplicação do emboço misturado com DRYMPER Impermeabilizante em Pó.
- PRIMEIRA FIADA DE TIJOLOS: mínimo de 3 (três) cm de espessura de massa de assentamento com DRYMPER, recomendamos assentar as 3 (três) primeiras fiadas de tijolos com esta massa com DRYMPER para uma maior proteção.

10. ARMAZENAMENTO

Armazenar o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado.

As informações contidas neste boletim são meramente orientativas. Não devem ser consideradas como garantia ou especificação de qualidade. Caso haja necessidade maiores esclarecimentos ou informações adicionais, favor enviar e-mail para sac@drymper.com. Para considerar uma garantia do produto a obra deverá ser acompanhada por um técnico autorizado da empresa. Pois as variações dos traços de massa são muito frequentes entre os mestres de obras. Assim excluimos das garantias a eficácia do produto desde que não seja acompanhado por um técnico autorizado da fábrica.



11. CUIDADOS

Manter fora do alcance de crianças e animais e longe de fonte de calor.

12. PRIMEIROS SOCORROS

- Contato com os olhos lavar com água limpa por 15 minutos e procurar um médico.
- **INGESTÃO:** Não provocar vômito, procurar um médico.
- **INALAÇÃO:** Deslocar-se para ambiente fresco e ventilado.

13. INDICAÇÃO DE USO

TIPO DE APLICAÇÃO	COMPONENTES	TRAÇO	DRYMPER	MODO DE PREPARAÇÃO
REJUNTE CIMENTÍCIO	1KG DE REJUNTE	-	25G	MISTURE O REJUNTE COM O IMPERMEABILIZANTE ANTES DE APLICAR A ÁGUA INDICADA
ASSENTAMENTO DE PISO E PORCELANATO	20 KG DE ARGAMASSA	-	250G	MISTURE BEM A ARGAMASSA E O DRYMPER, APÓS HOMOGENIZAR NORMALMENTE
REBOCO SIMPLES VERTICAL ÁREAS SECAS	50KG DE CIMENTO + AGREGADOS	3X1	500G	MISTURE TUDO EM BETONEIRA POR 5 MINUTOS ANTES DE ADICIONAR ÁGUA
REBOCO ÁREAS MOLHADAS	50KG DE CIMENTO + AGREGADOS	2X1	1KG	MISTURE TUDO EM BETONEIRA POR 5 MINUTOS ANTES DE ADICIONAR ÁGUA
REBOCO PARA PAREDES DE RESERVATÓRIOS/PISCINAS/TANQUES	25KG DE CIMENTO + AGREGADOS	2X1	1KG	MISTURE TUDO EM BETONEIRA POR 5 MINUTOS ANTES DE ADICIONAR ÁGUA
ELIMINAÇÃO DE UMIDADE NO RODAPÉ	25KG DE CIMENTO + AGREGADOS	2X1	1KG	RETIRAR CERCA DE 10CM DE PAREDE ATÉ APARECER O OUTRO LADO DA MESMA E PREENCHER O ESPAÇO COM A MASSA FEITA
LAJE (CONCRETO/CONTRAPISO)	25KG DE CIMENTO + AGREGADOS	2X1	1KG	MISTURE TUDO EM BETONEIRA POR 5 MINUTOS ANTES DE ADICIONAR ÁGUA
FUNDAÇÃO/SAPATAS/COLUNAS/RESERVATÓRIOS/PISCINAS/TANQUES	25KG DE CIMENTO + AGREGADOS	2X1	1KG	MISTURE TUDO EM BETONEIRA POR 5 MINUTOS ANTES DE ADICIONAR ÁGUA
ASSENTAMENTO DA PRIMEIRA FIADA DE TIJOLOS, SOBRE A VIGA BALDRAME (OBRA NOVA)	25KG DE CIMENTO + AGREGADOS	2X1	1KG	MISTURE TUDO EM BETONEIRA POR 5 MINUTOS ANTES DE ADICIONAR ÁGUA

Químico responsável: Jonathan Morais Pinheiro - CRQ/PR 09204129 - Produzido por: RFF HIDROFUGANTES LTDA - CNPJ 50.013.738/0001-61
Rua Getúlio Vargas, 172, Centro - CEP 85.410-000 - Nova Aurora - PR - Telefone: (45) 9 2001-3671 - sac@drymper.com



DRYMPER

 sac@drymper.com

 www.drymper.com

As informações contidas neste boletim são meramente orientativas. Não devem ser consideradas como garantia ou especificação de qualidade. Caso haja necessidade de maiores esclarecimentos ou informações adicionais, favor enviar e-mail para sac@drymper.com. Para considerar uma garantia do produto a obra deverá ser acompanhada por um técnico autorizado da empresa. Pois as variações dos traços de massa são muito frequentes entre os mestres de obras. Assim excluimos das garantias a eficácia do produto desde que não seja acompanhado por um técnico autorizado da fábrica.