



## FICHA TÉCNICA

6.1 EM PÓ



### ► Rhonaplast Anti-humidade

Reboco para bloqueio da humidade

2335 / Versão 2 / 17-07-2023



## DESCRIÇÃO

Reboco interior-exterior, especialmente indicado para tratamento de humidade por capilaridade e regularização de suportes que deteriorados devido à ação da humidade. Cumpre com todos os requisitos estabelecidos no " GREEN BUILDING", oferecendo a máxima pontuação possível para as certificações BREAAM y/o LEED

## PROPRIEDADES

- Produto de endurecimento normal, de grande facilidade de aplicação e lixagem. Aplicável tanto em camada fina como espessa (até 10 mm). Produto de grande fineza
- Bloqueia a humidade sem alterar a respirabilidade do suporte.
- Aplicável em espessuras de até 10 mm para rebocar em cheio e ilimitados para preencher.

## UTILIZAÇÕES

Produto ideal para respetiva utilização sobre fundos de cimento, betão, blocos, tijolo, pré-fabricados e pedra sem tratamentos superficiais. Para maior efetividade hidrofugante, os suportes devem estar isentos de qualquer tipo de revestimento.

## DADOS TÉCNICOS

Aspeto	Pó branco.
Acabamento	Muito fino e duro.
Densidade argamassa amassada (Kg/L)	1.6
Consumo	1.55 - 1.70 Kg/m <sup>2</sup> /mm de pasta
% Água para amassar	23 - 27
pH	12.0 - 13.0
Dureza Shore	85
Vida útil da mistura (horas)	4 - 6
Tempo de secagem (espessura 2 mm e 20°C)	Betão: 6 - 7 h Tinta: 7 - 8 h
Determinação da aderência por tração direta, UNE-EN 1542:1999 (N/mm <sup>2</sup> )	Betão: > 1,1 Tinta: > 1.1
Espessura máxima por camada	10 mm (reboco) Ilimitado (preencher)
Determinação da permeabilidade à água líquida (UNE-EN 1062-3:2008) Kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup>	W < 0.1
Classificação em conformidade com (EN 16566-2014)	G3E5S3V1W3A0C0R0
Limpeza de utensílios e nódoas	Com água antes da secagem. Se o produto endurecer, apenas poderá ser retirado com meios mecânicos.

## NORMAS DE APLICAÇÃO

- O suporte deve estar em bom estado, limpo, consistente e sem pó, gorduras, óleos, microorganismos ou qualquer outro material que possa alterar a fixação correta do produto sobre a superfície.
- Se o substrato apresentar algum tipo de anomalia, será necessário realizar os processos de limpeza e reparação pertinentes (fixação do pó, processos de limpeza ou reparações de alvenaria), assim como a eliminação das partes soltas ou com falta de coesão para conseguir as condições anteriormente comentadas.
- Não molhar os suportes antes da aplicação da massa.
- Não voltar a amassar o produto quando começar a endurecer. Voltar a amassar o produto provoca a rutura da sua curva de endurecimento resultando na diminuição das suas propriedades, que por sua vez dará origem ao aparecimento de defeitos após a aplicação.



### ► Rhonaplast Anti-humidade

Reboco para bloqueio da humidade

2335 / Versão 2 / 17-07-2023

## POSSÍVEIS SISTEMAS DE APLICAÇÃO

**TAPAR CAVIDADES NÃO ESTRUTURAIS:** Abrir entre 2 e 3 vezes as dimensões da greta até chegar ao fundo consistente. Fixar o interior da fissura e quando estiver seco e consistente, recheá-lo com RHONAPLAST ANTIHUMIDADE. **APLICAÇÃO DO RECHEIO:** A operação de alisamento deve ser realizada verticalmente, de cima para baixo, aplicando nos encaixes em sentido contrário. Após a secagem, o material deve ser lixado e posteriormente aplica-se uma segunda camada de produto, embora da direita para a esquerda, aplicando nos encaixes da esquerda para a direita. Depois de a segunda camada estar seca, lixar a superfície e começar a pintar.

### ACABAMENTO RHONAPLAST ANTIHUMEDAD:

- Desempenho: 1.55-1.70 kg/m<sup>2</sup>/ mm
- Camadas:

## SEGURANÇA

Consultar a ficha de dados de segurança em vigor para um manuseamento seguro (Secção 8.2). Não apto para utilização infantil. Manter fora do alcance das crianças. Não morder as superfícies pintadas.

## ELIMINAÇÃO

Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou reciclagem seguindo a legislação local- nacional vigente. Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou de reciclagem. Não verter em esgotos ou no meio ambiente. Eliminar num ponto autorizado de recolha de resíduos ou através de um gestor de resíduos autorizado. Os resíduos devem ser manipulados, armazenados e eliminados em conformidade com as legislações locais/nacionais vigentes.

## ARMAZENAMENTO

Ver condições de armazenamento indicadas na secção 7.2 da ficha de dados de segurança em vigor. Preservar as embalagens das temperaturas extremas, da exposição direta ao sol e das geadas. Tempo de armazenamento máximo recomendado: 12 meses desde o fabrico na sua embalagem original perfeitamente fechada, protegida da intempérie e conservada a temperaturas entre 5° e 35° C.

## NOTA LEGAL DE TEXTO

Esta informação e, em particular, as recomendações relativas à aplicação e uso final do produto, estão dadas de boa fé, baseadas no conhecimento atual e na experiência de Pinturas Isaval dos produtos quando são corretamente armazenados, manuseados e aplicados, em situações normais, dentro da sua via útil, de acordo com as recomendações de Pinturas Isaval. Na prática, as possíveis diferenças nos materiais, suportes e condições reais no lugar de aplicação são tais, que não se pode deduzir da informação do presente documento, nem de qualquer outra recomendação escrita, nem de nenhum conselho dado, nenhuma garantia em fim de comercialização ou idoneidade para propósitos particulares, nem obrigação alguma fora de qualquer relação legal que possa existir. O usuário dos produtos deve realizar as provas para comprovar sua idoneidade de acordo com uso que se lhe queira dar. Pinturas Isaval se reserva no direito de alterar as propriedades dos seus produtos. Os direitos de propriedade de terceiros devem ser respeitados. Todos os pedidos são aceites de acordo com os termos das nossas Condições Gerais de Venda e Fornecimento vigentes. Os usuários devem conhecer e utilizar a última versão atualizada das Fichas de Dados de Produtos local, cópia das quais se mandarão a quem as solicite, ou também se podem aceder na página «www.Isaval.es». Todos os dados desta Ficha estão baseados em ensaios de laboratório. As medidas tomadas "in situ" podem variar devido a circunstâncias fora do nosso controlo.