



FICHA TÉCNICA

6.3 BRICOLAGEM



► Rhonaplast Cimento branco

Aglomerante base mineral

2011 / Versão 4 / 21-12-2023



DESCRIÇÃO

Aglutinante hidráulico cimentício para uso interno-externo, contribui para as certificações LEED e BREEAM.

PROPRIEDADES

- Acabamento fino
- Não encolhe.

UTILIZAÇÕES

Misturado com areia pode ser utilizado para trabalhos de alvenaria. Reparações em zonas húmidas (casas de banho, cozinhas, ...) Fixação de louças de casa de banho e canalização. Uniões entre paredes e soalhos. Pavimentos e base para soalhos. Reparações sobre betão, tijolo e pedra (nunca sobre gesso ou estuque).

DADOS TÉCNICOS

Aspeto	Pó branco.
Acabamento	Fino
Densidade a 20°C (Kg/L)	0,75
Relação da mistura	0.35 L/Kg de pó
Vida útil da mistura (horas)	3
Resistência à compressão (UNE -EN 13892-2:2003) N/mm ²	52.5 MPa. a 28 dias
Espessura máxima por camada(mm)	20
Endurecimento inicial (min)	70
Tempo de endurecimento (20 °C) (horas)	4 - 6
Tempo de secagem (20°C).	4 - 5 horas variável dependendo da espessura e condições ambientais
Tempo de lixamento (horas)	Depois de seco.

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.
- Todos os suportes devem ter o nivelamento adequado. O suporte não deve ter problemas claros de humidades e, quando corresponda, deve ter concluído o seu processo de cura de retração devendo ser respeitado o seu período de maturação.
- Em caso de calor ou vento sobre suportes muito absorventes, convém humedecer ligeiramente o suporte e esperar até que a película de água desapareça. Não aplicar sobre gesso ou tinta.

POSSÍVEIS SISTEMAS DE APLICAÇÃO

As peças de formatos pequenos colocam-se "penteando" a pasta sobre o suporte com uma talocha com dentes de 6x6 mm. Para formatos superiores a 400 cm² deve-se utilizar uma talocha de dentes de 8x8 mm. Deve-se pressionar os revestimentos cerâmicos até conseguir o esmagamento dos sulcos do adesivo. A pasta deve ser espalhada em superfícies de aproximadamente 1 m² de maneira a que o tempo disponível entre na extensão do adesivo e a colocação da peça seja inferior ao tempo aberto (30 minutos em condições normais, embora possa ser reduzido em condições de altas temperaturas e/ou vento). É conveniente controlar o tempo aberto e a adesão de revestimentos cerâmicos. Para tal, colocar uma peça e levantá-la de vez em quando para ver se o adesivo fica aderido tanto ao suporte como ao revestimento cerâmico. Será necessário obter uma humedificação total do verso dos revestimentos cerâmicos.

ACABAMENTO RHONAPLAST CEMENTO BLANCO:

- Desempenho: 3 Kg/m²
- Camadas:



► Rhonaplast Cimento

branco

Aglomerante base mineral

2011 / Versão 4 / 21-12-2023

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.