

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ARGAMIL ASSENTAMENTO 40 KG



COMPOSIÇÃO:

Argamil Assentamento é composta de cimento Portland, agregados minerais, filler, cal e aditivos especiais.

COR:

Cinza.

UTILIZAÇÃO:

Argamil Assentamento é uma argamassa pronta para ser aplicada no assentamento de tijolos e blocos.

VALIDADE:

5 meses a partir da data de fabricação contida na embalagem, em condições normais de estocagem.

LIMITAÇÕES:

Não é recomendado o uso de **Argamil Assentamento** nas seguintes condições:

- Aplicações com temperatura do substrato abaixo de 6°C ou acima de 26°C;
- Aplicações em ambientes com temperatura abaixo de 5°C ou acima de 40°C;
- Em substratos de madeira, vinil, fibra de vidro, aglomerado, qualquer superfície pintada, muito úmida, gelada ou pouco firme.

CONSUMO:

Um saco rende de 16 kg/m² a 26 kg/m², variando em função da forma de aplicação, espessura da junta e formato dos blocos.

EMBALAGEM:

Sacos valvulados de papel com 40 kg.

ESTOCAGEM

Os sacos de **Argamil Assentamento** devem ser armazenados em locais secos e arejados, em cima de estrados e em pilhas com no máximo 1,5 m de altura.

CUIDADOS:

Utilizar equipamentos de proteção individual no preparo e aplicação de **Argamil Assentamento**. Proteger peças de alumínio. No caso de contaminação, limpar imediatamente com pano úmido. Manter as embalagens fechadas, fora do alcance das crianças e animais domésticos. Havendo contato com a pele ou olhos, lave-os imediatamente com muita água corrente. Em caso de ingestão procure um médico imediatamente.

PREPARO DA SUPERFÍCIE DE APLICAÇÃO:

Argamil Assentamento deve ser aplicada em alvenarias de blocos cerâmicos, blocos de concreto, tijolos de barro maciços e blocos silicocalcários. Eventualmente, em dias quentes, pode ser conveniente molhar o bloco durante a aplicação.

PREPARO DO PRODUTO:

Utilizar na mistura todo o conteúdo de um ou mais sacos, nunca utilizar parte de um saco. Misturar 6,5 litros \pm 5% de água, para cada saco de **Argamil Assentamento 40 kg**, devendo esta mistura ser feita com água limpa em um recipiente estanque, até ser obtida uma argamassa com a consistência pastosa. Misturar preferencialmente através de métodos de mistura mecânicos, onde homogeneização é melhor. O excesso ou falta da água de mistura dificulta a aderência.

Utilizar todo material em até 2 horas e 30 minutos da sua mistura.

APLICAÇÃO:

Pode ser aplicada com colher de pedreiro, desempenadeira ou bisonaga regulando a quantidade de massa no bloco de forma a manter a espessura de junta prevista.

CURA:

Depois da aplicação da **Argamil Assentamento**, deverão ser aguardados os seguintes prazos para a aplicação de outros materiais sobre ela:

- Tintas à base de cal: 7 dias;
- Argamassa colante para revestimento cerâmico: 7 dias;
- Massa corrida + pintura com PVA ou acrílica: 14 dias.

CLASSIFICAÇÃO:

Parâmetros técnicos conforme NBR 13.281:

CARACTERÍSTICA	LIMITES	CLASSE
Resistência à compressão aos 28 dias (MPa) – NBR 13.279	4,0 a 6,5	P4
Densidade de massa no estado endurecido (kg/m ³) – NBR 13.280	1.600 a 2.000	M5
Resistência à tração na flexão (MPa) – NBR 13.279	1,5 a 2,7	R3
Coefficiente de capilaridade (g/dm ² .min ½) – NBR 15.259	3,0 a 7,0	C4
Densidade de massa no estado fresco (kg/m ³) – NBR 13.278	1.400 a 1.800	D3
Capacidade de retenção de água (%) - NBR 13.277	86 a 94	U4
Resistência potencial de aderência à tração (MPa) – NBR 15.258	≥0,20	A2

Obs.: (1) As resistências podem ser alteradas pelo excesso ou falta de água;