

DESCRIÇÃO

CONSTRUCOLA ASSENTAMENTO VEDAÇÃO é uma argamassa industrializada à base de aglomerantes hidráulicos, filler, agregados com granulometria controlada e aditivos químicos especiais cujas características técnicas possibilitam sua utilização como assentamento de vedação. Possui excelentes propriedades de aderência e trabalhabilidade atendendo os requisitos estabelecidos pela norma NBR 13281.

PREPARO DA SUPERFÍCIE

As superfícies de aplicação do CONSTRUCOLA ASSENTAMENTO VEDAÇÃO deverão obrigatoriamente estar secas, limpas, isentas de poeira, substâncias oleosas, tintas, materiais soltos, restos de argamassa, eflorescências ou quaisquer condições que possam prejudicar a aderência da argamassa à base.

NOTA

- A utilização de aditivos químicos no produto em obra **não é recomendada** pela Construcola;

MISTURA

Preferencialmente a mistura da CONSTRUCOLA ASSENTAMENTO VEDAÇÃO deverá ser feita de forma mecânica, através de argamassadeiras apropriadas. O tempo de mistura varia em função do tipo de equipamento (entre 2 minutos e 30 segundos e 3 minutos e 30 segundos). Em casos excepcionais a mistura pode ser feita manualmente até obtenção da homogeneização do produto, desde que siga corretamente a indicação de quantidade de água recomendada.

A adição de água está indicada na lateral da embalagem, podendo variar entre 7,5 a 8,5 litros por saco de 50kg. A água deve ser isenta de qualquer tipo de resíduos, graxa, óleo ou material particulado, com temperatura entre 18°C e 25°C.

O preparo da argamassa deve ser feito de preferência próximo às frentes de trabalho, em local coberto e protegido do vento. Após adicionar água, utilizar o produto em até 120 minutos. Durante este período não deve ser adicionado água ou qualquer outro produto, bastando apenas reamassá-la. Ultrapassado o período de 120 minutos a argamassa deve ser descartada.

CUIDADOS COM O AMBIENTE

TEMPERATURA

A argamassa CONSTRUCOLA ASSENTAMENTO VEDAÇÃO não deve ser aplicada em ambientes com temperatura inferior à 5°C. Quando a temperatura for superior à 30°C, o substrato deverá apresentar superfície saturada e seca, e após aplicação o CONSTRUCOLA ASSENTAMENTO VEDAÇÃO deverá ser mantido úmido nas primeiras 24 horas.

UMIDADE RELATIVA DO AR (URA)

Nos ambientes onde a URA for menor do que 40% o substrato deverá apresentar superfície saturada e seca, e após aplicação, a CONSTRUCOLA ASSENTAMENTO VEDAÇÃO deverá ser mantido úmido nas primeiras 24 horas.

VENTOS

Na presença de ventos predominantes nos locais onde será aplicado a CONSTRUCOLA ASSENTAMENTO VEDAÇÃO, a superfície deve ser protegida a fim de evitar a secagem rápida do material. Estes cuidados poderão evitar o aparecimento de fissuras superficiais.

APLICAÇÃO

Uma vez definida a área onde será utilizada a argamassa CONSTRUCOLA ASSENTAMENTO VEDAÇÃO, o processo de aplicação poderá ser realizado através de colher de pedreiro, palheta, colher meia cana ou bisnaga. Espalhar a argamassa sobre a base e assentar o bloco, pressionando-a para uma melhor aderência entre o bloco e a argamassa. Em seguida, com uma colher de pedreiro, retirar o excesso de argamassa das laterais do bloco. A espessura final da junta deve ser 1,0 cm, com tolerância de $\pm 0,3$ cm.

RENDIMENTO

O consumo médio de argamassa CONSTRUCOLA ASSENTAMENTO VEDAÇÃO é de 18 a 23 kg/m² para 1,0 cm de espessura e junta seca. Este índice não considera perdas durante o manuseio e aplicação.

DADOS TÉCNICOS (NBR 13281)

ENSAIOS	NORMA	CLASSE
Resistência à compressão	NBR 13279	P4
Densidade de massa aparente no estado endurecido	NBR 13280	M5
Resistência à tração na flexão	NBR 13279	R4
Densidade de massa no estado fresco	NBR 13278	D5
Retenção de água	NBR 13277	U5

EMBALAGEM/ARMAZENAMENTO

O produto é fornecido em embalagem de 50kg. Armazenar em local coberto, fresco e seco, distantes no mínimo a 30 cm de paredes, sobre estrados elevados do solo, em pilhas de no máximo de 1,5 m de altura.

CONTRAIINDICAÇÕES

Não é recomendado:

- Utilizar argamassa como assentamento estrutural;
- Utilizar a argamassa como revestimento interno/externo;
- Utilizar como argamassa colante para revestimento cerâmico;
- Utilizar como revestimento de estanqueidade (piscinas, caixas d'água etc.);
- Utilizar no preparo de concreto;
- Utilizar argamassa em superfícies que contenham desmoldante, poeira, pintura, hidrofugantes, revestimento à base de gesso ou revestimento plástico;
- Utilizar em situações extremas de altas ou baixas temperaturas (câmaras frigoríficas, churrasqueiras, saunas, etc.).

CUIDADOS

- Utilize luvas de borracha, máscara para evitar inalação de poeira e óculos de proteção durante a aplicação;
- Este é um produto à base de cimento Portland; alcalino ao contato com água;
- Evite o contato com os olhos, pele e roupas durante o manuseio;
- Em caso de contato com os olhos ou a pele, lave imediatamente com água em abundância;
- Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte um médico imediatamente;
- Mantenha fora do alcance de crianças e de animais domésticos.

Consulte a FISPQ deste produto para mais esclarecimentos.

REFERÊNCIAS NORMATIVAS

NBR 7200
NBR 13276
NBR 13277
NBR 13278
NBR 13279
NBR 13280
NBR 13281
NBR 13749
NBR 15259

VALIDADE

3 meses após a data de fabricação impressa na embalagem, desde que o produto esteja lacrado e seguidas as condições adequadas de armazenamento.

FABRICAÇÃO

Unidade Seropédica - RJ

Estrada dos Bandeirantes, Nº 583, Piranema - Seropédica – RJ, CEP 23.898-893 - Tel.: (21) 2445-0062 / (21) 2445-0328
comercial.sr@construcola.com.br, comercial2.sr@construcola.com.br

Unidade Saquarema - RJ

Estr. Latino Melo, snº, RJ. 128 km 85 - Palmital - Saquarema - RJ, CEP: 28.993-000 - Tel: (21) 3413-5347
comercial.sa@construcola.com.br

Unidade Campos - RJ

Rodovia RJ 2016, s/nº, Saturnino Braga - Campos/Farol de São Tomé - Campos dos Goytacazes - RJ, CEP: 28.015-590

Unidade Guarapari - ES

Av. Valdir Vieira da Conceição, 100, Perocão - Guarapari - ES, CEP: 29.220-515 - Tel: (27) 3361-2833
comercial.gp@construcola.com.br



construcolaargamassas



@construcolaargamassa



www.construcola.com