

ARGAMASSA COLANTE CLÁSSICA

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

A Argamassa Colante Clássica é um produto que possui a exclusiva tecnologia Acqua Protect que confere uma proteção adicional na impermeabilização das áreas molhadas de ambientes internos. Este produto é industrializado e classificado como ACIL, conforme ABNT NBR 14081-1.

INDICAÇÃO

Especialmente desenvolvida para assentamento convencional de:

- Cerâmicas de até 80 x 80 cm em pisos de áreas internas;
- Porcelanatos de até 90x90cm em pisos de áreas internas, assim como formatos cujas áreas sejam inferiores a 8.100 cm², tais como 60x60cm, 60x120cm e 20x120 cm.

COMPOSIÇÃO

É formulada à base de cimento Portland, areia beneficiada isenta de sais com granulometria controlada e aditivos especiais.

LIMITAÇÕES

Este produto não deve ser usado:

- Em pedras naturais, pastilhas de vidro e cerâmicas
- Em paredes e pisos de áreas externas, saunas, piscinas e fachadas;
- Em sobreposição (piso sobre piso e azulejo sobre azulejo);
- Em churrasqueiras, estufas, lareiras, fornos, câmaras frias e frigoríficas e piso aquecidos;
- Sobre contrapiso ou emboço muito úmido, aguardar a base secar para iniciar a aplicação;
- Sobre base de madeira, parquet, vinil, metal, fibra de vidro, aglomerado, pinturas, gesso e placas cimentícias;
- Sobre base pouco firme, que apresenta fissuras, som cavo, descolamentos, etc;
- Durante a aplicação, em base com temperatura menor que 0°C e acima de 40°C;
- Como função técnica de impermeabilização e material refratário;
- Após 2 horas e 30 minutos da mistura.

ATENÇÃO

Impedir o contato com os olhos, pele e roupa durante o manuseio. Usar óculos de proteção, luvas de borracha e máscara para evitar inalação do produto. Havendo contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e na ocorrência de ingestão acidental, não provocar vômito. Em ambas as situações, procurar ajuda médica imediata. **MANTER FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS.**

RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS

- O verso do revestimento deve estar limpo, apresentar ausência de desmoldante, óleo, sujeira ou qualquer outro tipo de impureza que possa vim prejudicar a integridade do assentamento.
- No assentamento de pastilhas com formatos abaixo de 4,5 x 4,5 cm, é essencial a boa limpeza das juntas, a fim de eliminar restos de argamassa, de forma que possa garantir que o rejuntamento não seja prejudicado.
- Quando o desgaste dos dentes da desempenadeira for superior a 1 mm na altura, deve substituí-la
- Quando utilizada a técnica de *dupla camada a argamassa deve ser aplicada com o lado denteado da desempenadeira tanto no substrato como no verso da peça de forma que os cordões fiquem paralelos.
- Em pisos de ambientes internos, para peças acima de 900cm², a utilização de *dupla camada é obrigatória.
- Detalhes sobre o projeto de revestimento devem ser discutidos com o projetista.

CONSUMO

Formato do revestimento (cm ²)	Formato dos dentes da desempenadeira (mm)	Consumo aproximado (kg/m ²)	
		Camada única	*Camada dupla
Menor que 400	6 x 6 x 6	4 a 5	5 a 6
Igual ou maior que 400	8 x 8 x 8	5 a 6	6 a 8
	10 x 10 x 10	6 a 8	8 a 10

O consumo pode variar de acordo com o tipo da desempenadeira usada e as condições da base.

LIBERAÇÃO PARA TRÁFEGO

Pessoal da obra (com cuidado)	72 horas, após o assentamento
Tráfego Leve	7 dias, após o assentamento
Tráfego Intenso	14 dias, após o assentamento

ESTOCAGEM / PRAZO DE VALIDADE

Estocar na embalagem original, em local seco, protegido da chuva, sol e calor, sobre estrados e em pilhas de no máximo 1,5 metro de altura. Se armazenado de acordo com as instruções acima, a validade do produto é de 1 (um) ano após a data de fabricação constada na embalagem.

PREPARO DA BASE

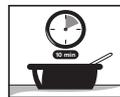
- O assentamento do revestimento, só deve ser feito depois de 14 dias de cura da base (contrapiso), conforme indicam as Normas: NBR 7200, NBR 13753 e NBR 13754.
- A superfície da base deve ser áspera e não deve ter nata de cimento, umidade, manchas de ferrugem, gordura, eflorescência, restos de desmoldante das fôrmas, pó e bolor. Fazer a limpeza com escova de aço e lavar com jatos de alta pressão para retirar qualquer tipo de sujeira antes do assentamento.
- Problemas de planicidade, impermeabilização, fissuras, e resistência devem ser corrigidos com 72 horas antes do assentamento.
- A absorção da base deve ser avaliada antes do assentamento borrifando água na superfície. Se a água for absorvida em menos de 60 segundos haverá perda de aderência. Neste caso e quando o local estiver sujeito ao sol e vento, deve-se umedecer a base, mas sem encharcar.
- Juntas de dessolidarização, movimentação e estrutural devem ser trazidas até a superfície do revestimento e preenchidas com material deformável (por exemplo, produtos a base de polietileno ou poliuretano expandido) e em seguida vedada com selante flexível.
- Proteger com fita adesiva superfícies sensíveis ao atrito (peças de alumínio, apliques de metais especiais e detalhes em relevo), pois podem ser manchadas e arranhadas durante a aplicação da argamassa.

PREPARO E APLICAÇÃO DO PRODUTO



1. Em recipiente de plástico ou metal limpo e seco, misturar o produto de forma manual ou mecânica com água limpa até formar uma massa pastosa, firme e sem grumos secos. Trabalhar com o produto ao abrigo de sol, vento e chuva, para não interferir no tempo de pote da massa. **NÃO ADICIONAR NENHUM COMPONENTE ALEM DE ÁGUA.**

PÓ	ÁGUA	UNIDADE PRODUTORA
20 Kg	4,2 litros	Itupeva - SP
	4,2 litros	Itaboraí - RJ
	4,2 litros	Joinville - SC
	4,6 litros	Cravinhos - SP
	6,2 litros	Goiania - GO
	4,6 litros	Simões Filho - BA
	4,4 litros	Nova Santa Rita - RS
	4,4 litros	Paulista - PE



2. Deixar a massa descansar por 10 minutos. Misturar novamente e aplicar com desempenadeira dentada adequada.



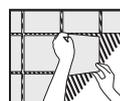
3. Estender a argamassa sobre a base, com o lado liso da desempenadeira e em seguida passar o lado denteado em ângulo de 60° para formar os cordões de assentamento.



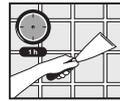
4. Em assentamento onde a necessidade de executar a técnica de *dupla camada, aplicar argamassa também no verso da peça, e assentá-las de forma que os cordões fiquem paralelos aos cordões estendidos na base. Devolver a argamassa aderida na desempenadeira ao recipiente misturar **SEM ADICIONAR ÁGUA** e utilizar novamente.



5. Colocar a peça pouco antes da posição final e arrastá-la até a posição desejada, apertar com as mãos e bater com martelo de borracha sobre toda a peça para esmagar os cordões da argamassa.



6. Assentar o revestimento somente sobre os cordões de massa úmida e pegajosa. Durante o assentamento, retirar algumas peças recém colocadas e verificar se o verso da peça está coberto de argamassa. Quanto mais argamassa colada, melhor será a aderência.



7. Limpar as juntas após o assentamento das peças removendo o excesso de argamassa para facilitar o rejuntamento. Proteger a área do sol, chuva e vento por 72 horas. Após este período o rejuntamento poderá ser realizado.



8. Para rejuntar, utilizar rejuntamento Portobello.



9. Para limpeza final de obra, após 7 dias do rejuntamento, utilizar CleanMax Limpador Multipisos Portokoll®.



10. Após a limpeza final, aguardar secagem completa do rejuntamento e aplicar CleanMax Selador Portokoll® para proteger a superfície contra umidade, pequenas manchas de bolor, óleos e sujeiras, caso o rejunte escolhido seja cimentício.