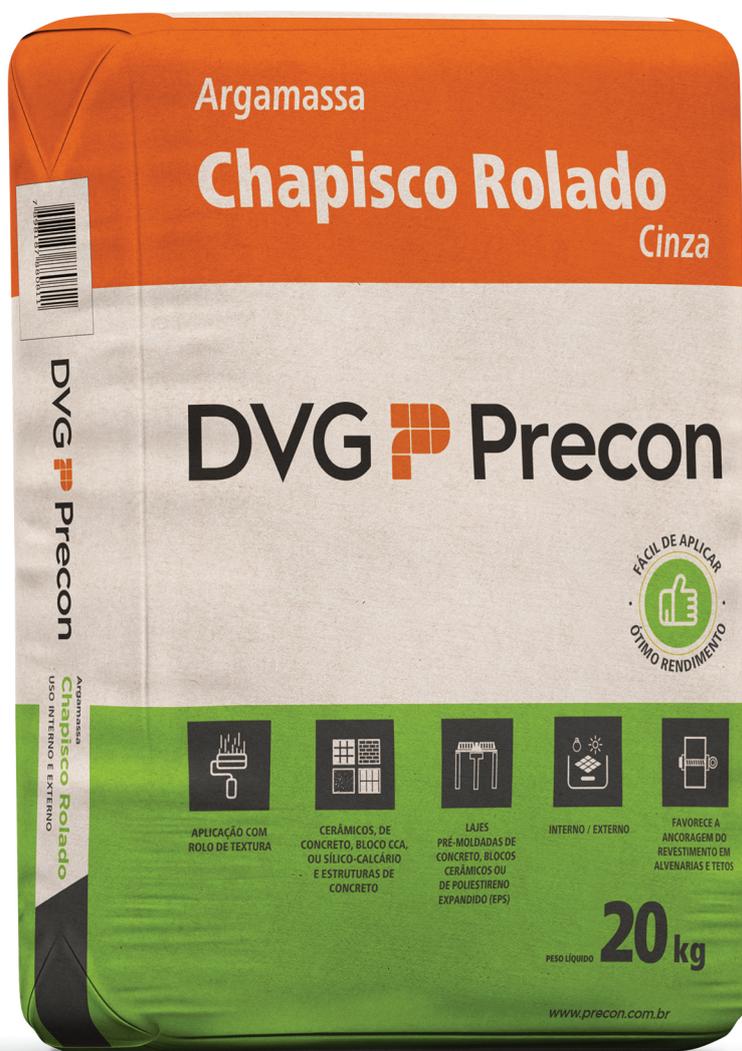


FICHA TÉCNICA

ARGAMASSA CHAPISCO ROLADO



DVG  Precon

DESCRIÇÃO

A ARGAMASSA CHAPISCO ROLADO DVG PRECON é uma argamassa industrializada, fabricada com matérias-primas selecionadas, especialmente desenvolvida para aplicação como chapisco de alvenarias de blocos de concreto, cerâmicos e concreto celular autoclavado, além de estruturas de concreto com fck < 30 MPa, em áreas internas. Possui formulação que permite fácil aplicação com rolo de textura, formando uma ponte de aderência eficiente para argamassas de revestimento.

INDICAÇÕES DE USO

A ARGAMASSA CHAPISCO ROLADO DVG PRECON é recomendada como ponte de aderência para revestimentos aplicados sobre alvenarias, antecedendo a execução de reboco ou emboço. Sua formulação favorece a ancoragem mecânica, regularização da base e o equilíbrio da absorção de água das bases, promovendo melhor desempenho na aderência dos revestimentos.

Pode ser aplicada em substratos de baixa ou alta absorção, tais como: blocos cerâmicos, blocos de concreto, blocos de concreto celular autoclavado (CCA) e estruturas de concreto < 30 Mpa (vide preparo da base).

CONTRAIINDICAÇÃO

A Argamassa Chapisco Rolado não deve ser aplicada nas seguintes condições ou substratos:

- Estruturas de concreto armado ≥ 30 MPa;
- Superfícies metálicas;
- Superfícies de madeira ou compensado;
- Superfícies com desmoldantes de qualquer natureza;
- Revestimentos com base orgânica (como tintas, massas acrílicas ou PVA, entre outros).

COMPOSIÇÃO

Cimento Portland, agregados minerais selecionados, aditivos químicos especiais não tóxicos.

ESPECIFICAÇÃO

A Argamassa Industrializada CHAPISCO ROLADO DVG PRECON atende aos requisitos necessários para aderência em alvenaria e base de concreto (fck < 30 Mpa), desde que respeitadas as condições de preparo de base.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resistência de aderência à tração: $\geq 0,3$ MPa, na interface chapisco/base.

TEMPERATURA DE TRABALHO PARA APLICAÇÃO

Do ambiente: 5°C a 40°C.

Da base: 5°C a 27°C.

RENDIMENTO

2,8 Kg/m² a 3,0 Kg/m². A estimativa de rendimento pode variar de acordo com as condições reais de aplicação.

EMBALAGEM

Sacos de 20 kg.

VALIDADE

8 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem, se respeitada as condições de estocagem.

CONDIÇÕES DE ESTOCAGEM

Pilhas de até 1,5 m em local protegido, arejado, seco, sobre estrado e distante da parede em pelo menos 15 a 30 cm.

PREPARO DA BASE

A base deve estar seca, firme e isenta de pó, óleo, tinta, gesso, resíduo de argamassa ou qualquer substância que comprometa a aderência. Umedeça a superfície antes da aplicação, especialmente em dias quentes, para evitar a secagem prematura da argamassa.

Após cerca de 1 hora da aplicação, recomenda-se borrifar água sobre o chapisco para auxiliar na hidratação do cimento, principalmente em ambientes secos, com incidência de sol, vento ou com altas temperaturas.

Nas bases de concreto, deve-se respeitar o prazo de cura de, no mínimo, 28 dias de idade. Após a desforma da estrutura de concreto, remova totalmente a nata de cimento, resíduos de desmoldante, poeira ou películas presentes na superfície. Para que a base fique totalmente limpa, é recomendado, preferencialmente, a limpeza com auxílio de um disco de desbaste acoplado a uma lixadeira, ou escovar energicamente a base com escova de aço, até a retirada de todo material impregnado. Em seguida lave com jato de água, a fim de retirar todo o pó e partículas soltas. A base deve apresentar textura mais rugosa a fim de contribuir com a aderência do chapisco rolado às estruturas de concreto armado. Preferencialmente, nos pilares de encontro com as alvenarias, utilizar o CHAPISCO COLANTE PLUS DVG PRECON para melhorar a vinculação das alvenarias aos pilares de concreto.

Para aplicação nas bases de alvenaria, deve-se aguardar no mínimo 7 dias, preferencialmente 28 dias, para a utilização do CHAPISCO ROLADO DVG PRECON. Corrija as falhas nas juntas de assentamento, garantindo a superfície plana e sem descontinuidades, que venham a comprometer o rendimento do produto e a sua cobertura na base.

Importante:

- Caso a superfície esteja com a temperatura acima de 27°C, recomenda-se aspersão de água para amenizar a temperatura da base. Aguardar a secagem superficial antes da aplicação do produto.
- Escolha o rolo com textura alta mais adequado ao tipo de base e à condição da superfície.

PREPARO DO PRODUTO

Adicione a quantidade de água limpa conforme indicação no carimbo da sacaria do produto, podendo variar $\pm 5\%$.

Promova a mistura em um recipiente estanque e limpo, protegido de sol, vento e chuva, garantindo a integridade do material durante o preparo. Não adicionar mais água além do volume recomendado, é proibido adição de quaisquer outras substâncias na argamassa.

A mistura deve apresentar uma consistência pastosa e sem grumos ou material seco. Recomenda-se utilização de misturador mecânico de eixo horizontal, para melhor homogeneização da argamassa. O tempo de mistura é aproximadamente 2 minutos.

Ativação da mistura: Para garantir a melhor performance dos aditivos, após a homogeneização, deixe a argamassa em repouso por 10 minutos e, em seguida, remisture por 30 segundos antes de utilizar, sem adição de água.

Tempo de uso: Avaliando-se as condições de exposição do caixote, de temperatura e umidade relativa do ar, a argamassa poderá ser utilizada no prazo máximo de 2 horas, após o preparo

APLICAÇÃO DA ARGAMASSA

Utilize rolo de textura alta, previamente umedecido levemente com água limpa. Carregue o rolo com a argamassa, retire o excesso e aplique a sobre a base com movimentos uniformes de vai e vem, no sentido de baixo para cima, garantindo cobertura homogênea da superfície. O acabamento deverá ser rugoso e com espessura mínima de 3 mm.

Realizar cura úmida por, no mínimo, 24 horas borrifando água 3 vezes ao dia, a fim de garantir a hidratação adequada do cimento e o desempenho final do produto.

Aplicação do revestimento sobre o chapisco rolado:

- Argamassa cimentícia: após 72 horas

ATENÇÃO

Utilize sempre os Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) recomendados, como óculos de proteção e luvas de borracha. Em caso de contato com os olhos, lave-os imediatamente com água em abundância e procure atendimento médico. Em caso de ingestão, busque assistência médica imediatamente.

Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais.

Para mais detalhes sobre o manuseio seguro, consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) do produto.

BOAS PRÁTICAS

- No ato do recebimento do produto, efetue a conferência dos sacos de argamassa, se estão em perfeitas condições, inteiros, sem rasgos, sem umidade ou molhados e se não estão empedrados; caso constate algum problema, faça a anotação no conhecimento de transporte e entre em contato com a Central de Atendimento com o número da nota fiscal em mãos para comunicar o fato;
- Armazene o produto em local seco, arejado, protegido, sobre estrados de madeira e longe da parede em pelo menos 15 a 30 cm;
- Confira o prazo de validade, não utilize o produto fora do prazo;
- Recomenda-se utilização de misturador mecânico, para melhor homogeneização da argamassa;
- Misturar até que se tenha uma perfeita homogeneização, sem exceder o tempo de mistura;
- O tempo de mistura é de aproximadamente 2 minutos, podendo variar de acordo com o tipo de equipamento e/ou sua energia de mistura e condições climáticas;
- Após o preparo, utilizar o produto em aproximadamente 2h, este tempo pode variar de acordo com as condições climáticas e o tipo de recipiente de armazenamento da argamassa fresca. É proibida a adição de água ou qualquer outro material na argamassa industrializada;
- Recomenda-se a utilização de recipiente plástico e/ou estanque para evitar perda de água durante a mistura e transporte para as frentes de trabalho;
- Evitar o reaproveitamento da argamassa e adição de água além do recomendado na sacaria;
- Durante a aplicação, verifique se a base está limpa, livre de poeira, óleos, particulados soltos ou outros materiais que possam interferir na aderência da argamassa. Verifique se a base está umidificada e superficialmente resistente;
- Proteja elementos metálicos, como o alumínio, para evitar manchas causadas por respingos da argamassa durante a aplicação;
- Utilize mão de obra qualificada, sob supervisão técnica, para garantir o correto desempenho do produto;
- Utilize balde graduado para a dosagem precisa da água, evitando variações que comprometam a consistência da mistura;
- Evite a aplicação sob sol pleno ou em superfícies superaquecidas, pois isso pode comprometer a aderência e a trabalhabilidade da argamassa;
- Não aplicar o produto em condições de risco iminente de chuva;
- Verifique o estado das ferramentas antes do uso. Substitua o rolo de textura sempre que apresentar desgaste ou acúmulo excessivo de material.
- É fundamental seguir todas as recomendações da ficha técnica para garantir o uso correto. A DVG Precon não se responsabiliza pelo uso indevido do produto.



CENTRAL DE ATENDIMENTO
SUDESTE
(31) 3235.8900

CENTRAL DE ATENDIMENTO
CENTRO OESTE
(62) 3316.2888


precon.com.br



DVG  **Precon**

