

# FICHA TÉCNICA

## Argamassa Chapisco Colante



### DESCRIÇÃO E INDICAÇÕES:

A ARGAMASSA CHAPISCO COLANTE é uma argamassa industrializada de altíssima qualidade, fabricada com matérias-primas selecionadas. Por proporcionar alta aderência entre bases de baixa absorção (como o concreto) e as argamassas de revestimento, é indicada para execução de camadas de ancoragem para emboço e reboco. Recomendada para uso interno e externo, em bases com  $f_{ck} \leq 25$  MPa.

### COMPOSIÇÃO:

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

### ESPECIFICAÇÃO:

A Argamassa Industrializada Chapisco Colante Precon atende aos requisitos necessários para aderência em concretos.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Resistência de aderência à tração:  $\geq 0,5$  MPa, na interface chapisco/base.

### TEMPERATURA DE TRABALHO PARA APLICAÇÃO:

Do ambiente: 5° a 35°C.

Da base: 5° a 27°C.

### RENDIMENTO:

Aproximadamente 5 m<sup>2</sup> de base de concreto por saco, dependendo do método de aplicação.

### EMBALAGEM:

Sacos de 20 kg.

### VALIDADE:

240 (duzentos e quarenta) dias 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.

### INSTRUÇÕES DE USO:

Verifique se você está com todas as ferramentas de trabalho e a base já esteja preparada. Promova a mistura em um recipiente estanque e limpo, protegido de sol, vento e chuva. Adicione a quantidade de água limpa conforme indicado na tabela abaixo, a um saco de 20 kg da Argamassa Chapisco Colante PRECON, devendo a mistura apresentar uma consistência pastosa e firme sem grumos ou material seco. Após o preparo, deixe a argamassa em repouso por um período de 10 minutos para em seguida remisturá-la.

Para que a base fique totalmente limpa, é recomendado escovar energeticamente até a retirada de todo material impregnado em sua base, principalmente o desmoldante e em seguida lavar com água.

Observe no carimbo da data de produção contido na sacaria a indicação do estado de origem do produto e utilize o volume de água conforme a tabela abaixo, esta quantidade pode variar em  $\pm 5\%$ :

Volume de água			
Formosa - GO		Pedro Leopoldo - MG	
%	Litros	%	Litros
26,5	5,3	24,5	4,9
Faixa de variação			
Formosa - GO		Pedro Leopoldo - MG	
%	Litros	%	Litros
$\pm 5$	5,0 a 5,6	$\pm 5$	4,6 a 5,2

Utilize o lado liso da desempenadeira metálica para estender a argamassa Chapisco Colante em panos sobre a base de concreto preparada, formando assim uma camada uniforme de no mínimo 3 mm de espessura. Com o lado denteado da desempenadeira em uma posição inclinada aproximadamente 60 graus e retire o excesso do material e forme os cordões aleatoriamente ("zigue-zague") de maneira íntegra: contínuos, uniformes e em formato de leque.

Providenciar cura úmida, após execução de chapisco, por período mínimo de 24 horas.

### ATENÇÃO:

Utilizar equipamentos de proteção, como óculos luvas de borracha.

Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água em abundância e procure orientação médica.

Em caso de ingestão, procure imediatamente orientação médica.

# FICHA TÉCNICA

## Argamassa Chapisco Colante

### 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 montado a partir de furadeira elétrica com acoplamento de hélice ou misturador de eixo horizontal;
- ✓ O tempo de mistura é de aproximadamente 2 minutos, podendo variar de acordo com o equipamento e sua energia de mistura;
- ✓ Para ocorrer toda a dispersão dos aditivos contidos no chapisco colante, é necessário deixar a argamassa já homogeneizada, em repouso de 10 minutos, coberta com pano úmido, bastando remisturar antes do uso.
- ✓ Evitar a adição de água além do recomendado na sacaria;
- ✓ É recomendada a remoção de resíduos de obra como argamassas, gesso, particulados soltos, desmoldantes e poeira da base de concreto antes da aplicação do chapisco;
- ✓ A base deve ser limpa e levemente umidificada antes da aplicação, garantindo total isenção de poeira ou qualquer outro contaminante;
- ✓ Sugere-se avaliar as condições climáticas e de contorno;
- ✓ A aplicação deve ser feita com desempenadeira dentada de 8x8 mm, numa inclinação de aproximadamente 45 a 60°, formando cordões de forma íntegra com a mesma espessura da desempenadeira e em forma de leque;
- ✓ É recomendada a cura úmida por no mínimo 24 horas através de borrifamento de água.