

KRISP

AGENTE DE ANCORAGEM PARA ARGAMASSAS

Características deste produto

KRISP é um agente de superfície especialmente desenvolvido para auxiliar na fixação e ancoragem de argamassas, chapiscos, gesso, tintas e revestimentos em superfícies de paredes de concreto. Sua formulação é suave e não oferece riscos sérios à saúde e integridade do trabalhador, nem para o meio ambiente.

Entre seus principais benefícios, estão:

- Trata a superfície do concreto, deixando-a mais uniforme e rústica;
- Na versão diluída, é biodegradável;
- Tem baixo impacto ocupacional;
- Elimina despesas com discos, lixas, aluguel de lixadeiras, máquinas e outros dispositivos caros para preparar a superfície do concreto para receber o tratamento final;
- É fácil de usar;
- Pode ser diluído em água, em diferentes proporções;
- É versátil e o seu uso implica em produtividade e economia na obra.

Campos de aplicação.

- Obras realizadas com paredes de concreto que vão receber acabamento que necessite ancorar na superfície;
- Fábricas de artefatos de concreto.

Modo de usar

Ferramentas de aplicação indicadas

- Rolo de lã de pelos baixos;
- Vassoura de pelo;
- Broxa ou Trincha.

Preparação

Antes de aplicação, a superfície do concreto deve estar seca, nunca aplique este produto sobre a superfície molhada ou em concretos não curados, com idades inferiores a 14 dias. Preferencialmente, o concreto deve ter o ciclo de cura de 28 dias plenamente alcançado. Nunca aplique este produto em dias chuvosos ou com perspectiva de chuva para o momento da aplicação e/ou durante o tempo de espera antes do enxague.

Aplicação

Utilize, preferencialmente, rolos de lã de pelos baixos, vassoura de pelo ou broxa para aplicar este produto. A utilização de pulverizadores deve ser a última opção a ser considerada, porque implica em desperdício e espalha o produto para outras áreas com características de pH diferentes do concreto.

Dilua o produto em água limpa à razão de 1:1; 1:1,5 ou 1:2, de acordo com o teste preliminar realizado, considerando-se que quanto maior a concentração de produto (menor diluição), maior será o efeito de textura e ancoragem na superfície.

Promova bom espalhamento numa primeira demão em um sentido, em seguida, volte sobre a superfície fazendo uma segunda demão cruzada. Promova a fricção com uma vassoura de pelo, ou broxa, sobre a superfície do concreto, com algum vigor, de modo a proporcionar a melhor reação e contato possível do produto com a superfície.

KRISP

AGENTE DE ANCORAGEM PARA ARGAMASSAS

Aguarde 30 minutos e promova o arraste mecânico do produto sobre a superfície do concreto, por enxague, através de bomba de alta pressão, com jato d'água dirigido, tipo "pincel", devagar, de modo a promover o completo e criterioso enxague da superfície.

Aguarde mais 5 minutos e promova novo e rápido enxague sobre a superfície, para garantir que o tratamento esteja completo e que não haja mais produto no substrato. Deixe secar e a área estará preparada para a aplicação dos elementos de acabamento e proteção.

Nas áreas em que o tratamento do concreto for a ancoragem de revestimento cerâmico, tais como banheiros e cozinhas, seria recomendável considerar a hipótese de repetir a aplicação de KRISP, para garantir uma excelente ancoragem desses materiais.

Rendimento/consumo

O consumo de KRISP, já diluído, está no intervalo entre 220 e 280 ml por m². Assim sendo, um litro de produto puro pode tratar entre 5 e 14 m², sempre dependendo do modo de aplicação e das condições ambientais de vento e controle do processo.

Cuidados complementares - (LEIA COM ATENÇÃO)

- Não estranhe a formação de sais esbranquiçados na superfície do concreto, e de odor ácido, estes são sinais de que o produto está reagindo com a superfície;
- Respeite o tempo mínimo de 30 minutos, pós aplicação, para o enxague completo da superfície. Não deixe o produto aplicado sobre a superfície por períodos muito superiores a 30 minutos. Se a área a tratar for muito extensa, realize o trabalho em lotes controlados;
- Utilize ferramentas/utensílios limpos para tratar o concreto com KRISP. Lembre-se que esta é uma etapa fundamental da construção, para evitar retrabalhos;
- Quem aplicar o produto deve tomar o cuidado de não promover derramamentos do produto no solo local. KRISP reage com o concreto e com o meio ambiente de modos diferentes, por causa de diferença de PH desses dois "ambientes";
- Se possível, proteja o piso local, na área externa, com lonas plásticas, para evitar contato do produto, puro ou diluído, com o solo;
- Após o enxague da superfície, a calda da limpeza não atacará o solo local e já estará neutralizada. KRISP é biodegradável e representa pouco impacto ambiental e ocupacional;
- Independente do baixo impacto, o profissional que aplicar o produto deverá estar protegido por luvas nitrílicas, avental de PVC e óculos de proteção, além de calças compridas e camisas de manga longa;
- Se houver contato acidental com a pele, lavar com água e sabão neutro, ou levemente alcalino, em abundância. Se o contato for muito intenso, procurar ajuda médica, levando o Rótulo ou a Fispq do produto.
- Mantenha o produto em sua embalagem original, com rótulo original, fechado e ao abrigo da luz e do calor, longe do alcance de crianças, incapazes e animais;

KRISP

AGENTE DE ANCORAGEM PARA ARGAMASSAS

- Evite retornar restos de produto usado, e/ou diluído, para dentro da embalagem. Calcule bem o volume de produto necessário para cobrir a área que for tratar; havendo sobra, despreze, porém, antes de dispensar na rede de esgoto, neutralize o volume restante utilizando uma solução feita com água mais bicarbonato de sódio a 20,0%. Exemplo: restando dois litros de produto diluído, utilize dois litros de água limpa para diluir 400 gramas bicarbonato de sódio (20,0% do volume). Adicione essa mistura à solução que sobrou (com KRISP), misture ambos e, aí sim, dispense tudo na pia ou vaso sanitário;
- Todos os sais esbranquiçados devem ser removidos da superfície com os jatos de água de alta pressão e, se for o caso, com o auxílio de um escovão;
- Após as etapas de tratamento, quando a superfície tratada estiver totalmente seca, faça uma análise visual, contra a luz. Se notar alguma diferença em alguma parte da superfície, em termos de textura ou brilho, este é um sinal de que o produto não foi corretamente aplicado naquele ponto. Marque a área e promova nova aplicação de KRISP na área, realizando os mesmos cuidados anteriores, para corrigir a falha;
- Não misture KRISP com produtos de outra marca, eventualmente fabricados para a mesma finalidade; não podemos assegurar o desempenho deste produto quando utilizado com produtos de outras procedências;
- Recomenda-se sempre realizar um pequeno teste confirmatório e prévio, com o produto, treinando os seus operários para encontrar o meio mais adequado e o consumo ideal para o seu processo;
- Este produto não contém em sua formulação Ácidos fortes, tais como o Sulfúrico, Muriático, Fosfórico etc;
- Proteja o meio ambiente e a vida, evite contaminar o solo e os mananciais, descarte as embalagens de acordo com a legislação ambiental vigente – leia a Fispq do produto.

KRISP é apresentado em embalagens de 5, 50 e 200 litros. A validade do produto é de 6 meses após a data de fabricação.

KRISP
AGENTE DE ANCORAGEM PARA ARGAMASSAS

Características físico-químicas	
Cor	Verde
Aspecto	Límpido e isento de materiais em suspensão
Odor	Inodoro
PH	1,5 a 2,5

Nota: As informações aqui contidas representam o nosso melhor conhecimento a respeito do produto e sua aplicação, são fornecidas de boa-fé, porém, a Pluralquímica não responde por aplicação inadequada, porque não pode controlar situações decorrentes da experiência com a aplicação do produto na obra e só garante a qualidade do produto em sua embalagem original e lacrada.

Para mais informações, procure a nossa assistência técnica pelo telefone **(15) 3384 4006** ou pelo e-mail plural@pluralquimica.com.br