

PASTA DE CHUKUM

Pasta Extrafina tipo Chukum

PRESENTACIÓN

Saco de 20 kg

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Pasta de Chukum es un producto "acabado tipo chukum" conformado por una mezcla de cemento blanco, aditivos especiales y polvo extrafino de piedra caliza proveniente de la región de Yucatán.

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Mezcla de cemento blanco CPC 30, cal, carbonato de calcio extraído de suelo yucateco, que al combinarse con agua potable produce una pasta pulida para aplicarse en la superficie que se desee.

PROPIEDADES FÍSICAS

Polvo extrafino color claro.

RENDIMIENTO

1 saco de 20 kg = 8 m², para un grosor de 3mm.

PROPORCIÓN DE AGUA

7 litros por 20 kg. Para preparar la mezcla, la proporción recomendada es de 7 litros de agua potable, que no contenga sales, cloro, ni esté adicionada con ningún químico. Es importante no utilizar recipientes con residuos para añadir el agua a la mezcla y asegurarse de que el agua esté templada dentro de los rangos de temperatura establecidos, por cada bulto de 20 kg.

USOS

Utilizado como un acabado final estilo rústico uniforme para todo tipo de superficies. Ideal para aplicarse tanto en interiores como exteriores.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Temperatura de aplicación: 22 a 38 °C.

Las siguientes instrucciones representan pautas generales de instalación destinadas únicamente como referencia para el uso del producto, ya que no es factible anticipar todas las variables asociadas con su aplicación específica. La pericia y la experiencia práctica del instalador con respecto a estos productos son invaluable y garantizarán resultados óptimos incluso en condiciones desafiantes. Por lo tanto, es recomendable llevar a cabo una prueba de aplicación antes de utilizar este producto para confirmar su idoneidad para el propósito previsto.

PASTA DE CHUKUM

Pasta Extrafina tipo Chukum

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Es esencial que las superficies estén completamente fraguadas, niveladas, alisadas y alineadas, sin presentar grietas, fisuras o cavidades, además de estar limpias y libres de polvo, sales, grasa, hielo, aceite, pintura, cal, selladores, agentes desmoldantes, membranas de curado y cualquier otro agente que pudiera interferir con una adherencia óptima. Los sustratos deben poseer un cierto grado de porosidad para permitir la absorción de agua y garantizar un anclaje mecánico adecuado para una correcta unión con la pasta.

MEZCLADO

En un recipiente limpio, vierta la cantidad recomendada de agua limpia, potable y templada por cada bulto de pasta. Es crucial respetar la proporción de agua indicada para obtener una mezcla con las características óptimas, evitando un exceso que podría comprometer su resistencia y consistencia, o una falta que reduciría su capacidad de adherencia. Agregue la pasta al agua gradualmente, mientras mezcla lentamente para evitar la formación de burbujas de aire, ya sea manualmente, hasta lograr una mezcla suave, cremosa y homogénea.

Permita que la mezcla repose durante 10-15 minutos y vuelva a mezclarla antes de su uso. No añada ningún otro elemento y revuelva ocasionalmente durante la aplicación. La mezcla tiene una vida útil de aproximadamente 1 hora desde su preparación, dependiendo de la temperatura ambiente.

APLICACIÓN

La aplicación de esta pasta se realiza de forma manual. En primer lugar, es importante humedecer uniformemente la superficie a recubrir. Esto ayuda a controlar y equilibrar la absorción del sustrato, facilitando la aplicación de la pasta, mejorando su adherencia y favoreciendo el fraguado del material.

Comience la aplicación desde la parte superior del muro, presionando firmemente la llana para extender la mezcla de manera continua y en una sola dirección, respetando las juntas de expansión. Es recomendable cubrir todo el muro en una misma jornada; si esto no es posible, realice las terminaciones en las esquinas, bordes de ventanas, puertas o en las juntas de expansión del sustrato.

Utilice una llana lisa para extender la mezcla a un espesor de 1 mm, manteniendo una presión constante sobre el muro. Espere de 2 a 4 horas y aplique una segunda capa para obtener un acabado liso. Si se requieren acabados especiales, realice pruebas antes de la aplicación final. Dado que esta pasta tiene una granulometría fina, se recomienda no aplicar capas mayores a 3 mm para evitar la formación de grietas.

PRECAUCIONES

Tiempo sugerido de almacenamiento de 8 meses. Almacénese en lugar seco, sobre tarima, bajo techo, alejado del contacto con agua y la humedad. Para la manipulación del producto, se sugiere el uso de mascarilla con capacidad de filtrado para polvo.

PASTA DE CHUKUM

Pasta Extrafina tipo Chukum

LIMITACIONES

No aplique este producto bajo la lluvia ni cuando se esperen precipitaciones en las siguientes 24 horas después de la colocación.

En climas muy calurosos, el tiempo de fraguado del producto disminuye, lo que aumenta el riesgo de fallas de adhesión, grietas o desprendimientos en la instalación. No se recomienda hacer instalaciones por encima de los 38°C a pleno sol. Aunque se pueden tomar algunas precauciones, como empastar superficies menores y humedecer el sustrato para reducir la temperatura, esto puede no ser suficiente para garantizar una buena instalación.

Evite utilizar esta mezcla en superficies laqueadas o pintadas, así como sobre plástico, hojas de metal, vidrio u otros sustratos que sean demasiado flexibles o inestables debido a la humedad o los cambios térmicos.

No permita el contacto de soluciones ácidas con el adhesivo o sus aplicaciones.

No utilice envases de refrescos o jugos para añadir agua a la mezcla, ya que los residuos de azúcar pueden causar un retardo en el fraguado y afectar las propiedades del producto de manera irreversible.

Garantía: Rekum Constructor Mx, no asume responsabilidad por fallos derivados de errores en la preparación, instalación, acabado o por deficiencias del sustrato donde se aplique el producto. La información contenida en este documento se proporciona de buena fe, basada en el conocimiento actual y la experiencia de Rekum Constructor Mx. Sin embargo, esta información es válida únicamente para las aplicaciones y usos específicamente mencionados. Se insta al usuario a realizar pruebas de los productos y evaluar los rendimientos para asegurar que se ajusten a la aplicación y propósito deseados.