

DECO BN FINO

Producto premezclado para suelos y paredes

DECO BN FINO es un producto en polvo a base de hormigón, inertes seleccionados y aditivos especiales, adecuado para nivelar y uniformar superficies de hormigón y fondos en general antes de la puesta de pavimentaciones y recubrimientos.

Se aconseja DECO BN FINO sobre todo para la realización de superficies decoradas con pinturas acrílicas a base de agua. Se aplica como tercera capa de acabado, después de dos capas de DECO BN. Mezclar DECO BN FINO con LATEX 200 para aumentar la adherencia en fondos particularmente lisos (cerámica, mosaico vítreo, baldosas realizadas con pedazos de mármol).

DATOS TÉCNICOS (condiciones de ensayo: 23°C y 50% u.r.)

| | |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Aspecto | Polvo fino blanco |
| Líquido para la mezcla | 44 - 46% (5,50 - 5,75 Lt de agua + 5,50 lt de LATEX 200 por sacos de 25 kg) |
| Peso específico aparente | 1,0 kg/dm ³ |
| Peso específico producto mezclado | 1,8 kg/dm ³ |
| Díámetro máximo del inerte | 0,07 mm |
| Transitable | Después de 24 horas |
| Resistencia a flexión después de 28 días | 4 N/mm ² |
| Resistencia a compresión después de 28 días | 30 N/mm ² |
| Consumo medio | 1,6 kg/m ² por mm de espesor |
| Espesor aplicable por capa | 1 - 3 mm |
| Tiempo de trabajabilidad | > 60 minutos |

USOS

- Fondo decorado adecuado para el recubrimiento con EPOXYCOVER 150, POLYCOVER 140W, y con todos los productos transparentes de la línea AQUA
- Nivelación de revoques viejos tradicionales a base de cal-hormigón
- Nivelación de obras de hormigón prefabricado como pilares, paneles y vigas
- Enmasillado de microfracturas y partes irregulares.

APLICACIÓN

Preparación de las superficies

Se aconseja utilizar DECO BN Fino como tercera capa de acabado del ciclo Deco Bn. Para favorecer la fijación a la superficie y facilitar la aplicación sucesiva de DECO BN, se aconseja la aplicación de una capa de LATEX200 mediante rodillo o pincel. Efectuar la aplicación mediante la técnica 'mojado sobre mojado'.

Preparación y aplicación del producto

En un recipiente limpio verter 5,5 litros de agua (limpia) y 5,5 litros de LATEX200. El uso de LATEX200 aumenta la resistencia a la abrasión y a la flexión además de mejorar la adherencia al fondo. Añadir lentamente realizando mezcla un saco de 20 kg de DECO BN Fino. Se aconseja no añadir de inmediato el líquido para la mezcla para mezclar en seco el producto y romper eventuales grumos, luego añadir el líquido. Mezclar durante unos minutos a baja revolución hasta la obtención de un amasijo homogéneo con la ayuda de un agitador mecánico. Esparcir DECO BN Fino con palustre, espátula metálica lisa o con fratás metálico.

En caso de que se realice más de una nivelación, esperar por lo menos 24 horas entre una rasadura y otra. Entre una capa y otra siempre aplicar LATEX200 para favorecer el anclaje. DECO BN Fino seca de manera diferente en función del espesor aplicado, de la absorción del fondo, de la humedad del aire, de la temperatura y de la ventilación.

Por lo general se puede considerar un tiempo de secado variable dentro de 6 y 24 horas. Se puede pintar DECO BN Fino añadiendo óxidos oportunamente mezclados con el líquido de mezcla.

REGLAS A OBSERVAR DURANTE LA PREPARACIÓN Y LA APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Es indispensable utilizar gafas y guantes protectores durante el proceso de mezcla y el esparcimiento del producto. Si el producto entra en contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente y varias veces con chorros de agua e ir a urgencias.

ADVERTENCIAS

- No utilice DECO BN Fino a temperaturas inferiores a + 5° C y superiores a + 35° C
- No aplique DECO BN Fino con espesor superior a 3 mm por cada capa
- No utilice sacos dañados o abiertos
- No añadir cal, hormigón, escayola o inertes a DECO BN Fino
- No añadir agua para restablecer el producto en fase de endurecimiento
- Conservar LATEX200 a una temperatura superior a +5° C

LIMPIEZA

Los utensilios se limpian fácilmente con agua dentro de la hora de la preparación del producto. El producto endurecido se quita mecánicamente.

CONSUMO

El consumo de DECO BN Fino es de 1,6 kg/m² por cada mm de espesor.

PRESENTACIÓN

DECO BN Fino está disponible en sacos de 20 kg y en palets de 900 Kg

ALMACENAMIENTO

DECO BN Fino es estable por lo menos 12 meses, en sus sacos originales sellados, en ambiente seco y resguardado.

PARA INFORMACIONES ULTERIORES CONTACTAR A LA ASISTENCIA TÉCNICA RAPID MIX

Las indicaciones y prescripciones contenidas en esta ficha, si bien derivan de pruebas de laboratorio y experiencias prácticas, deben considerarse indicativas. Una vez consideradas las distintas condiciones en que puede utilizarse el producto, quien desee utilizarlo deberá establecer la idoneidad del mismo para la aplicación prevista. Se declina cualquier responsabilidad para un uso inapropiado o abuso del producto.