

NORMA -NTC 6050-2

MORTERO SECO CAPA GRUESA FLEX PEGA Y NIVELA

Mortero seco de alta resistencia a la tracción y flexible a base de cemento de color gris modificado con ligantes poliméricos, esto mejora la calidad del producto y las exigencias impuestas por la industria de la construcción moderna, los adhesivos premezclados en seco brindan una significativa mejoría en la productividad de la obra y la durabilidad en el largo plazo de los morteros.

CLASIFICACIÓN C2TEH2I2



PRESENTACIÓN BOLSA X25 Kg

VENTAJAS

Fácil preparación, solo tiene que adicionarle agua.

PEGA Y NIVELA

Obligatorio usar doble encolado (pieza y mortero)

Granulometría especial.

Soporta baldosas pesadas, espesores máximo de 30mm.(piso) – 20mm (pared)

Alta adherencia y flexibilidad para sustratos de baja absorción.

Permite corregir los errores de instalación, gracias a su excelente manejabilidad y fluidez.

Tráfico moderado

No necesita saturar con agua el sustrato antes de su instalación.

USOS

Mortero con polímeros especializado para el pegue de Piezas de GRAN PESO VRS DIMENSIONES con Media y Alta absorción, tanto en interiores como en exteriores. Sobre soportes de concreto, mortero o revoque (arena-cemento).



RENDIMIENTO

El producto tiene un **rendimiento aproximado de 11kg – 15Kg por m² de instalación**. Dependiendo el formato y peso de la pieza, la absorción del mortero y la utilización de llana dentada, **recomendación de 10x10 o 12x12 mm**



RECOMENDACIONES



- X No mezcle** este producto con otra clase de morteros ya que altera las propiedades técnicas.
- X Realizarle** una limpieza al revestimiento ya que estos materiales traen una película de polvo, no hacerlo provocará indiscutiblemente desprendimientos a futuro ya que se hace una adherencia falsa.

FORMA DE EMPLEO

Preparación de la superficie:

La superficie debe estar nivelada, compacta y libre de polvo, grasa y otras sustancias que impiden la total adherencia.

Preparación de la mezcla:

En un recipiente adecuado, mezcle 3 volúmenes de MORTERO SECO- CAPA GRUESA - FLEX con 1 volumen de agua, (3:1 Pega: Agua) mezclando hasta obtener una pasta uniforme libre de grumos. Deje reposar la mezcla aproximadamente 5 minutos y agite nuevamente antes de usar. (dejar una pasta gruesa no dejar la mezcla fluida).

Aplicación:

Extienda el mortero utilizando la parte lisa de la llana, posteriormente aplique una segunda capa utilizando la parte dentada con un ángulo de inclinación de 45°. Aplique únicamente la cantidad de Mortero que puede cubrir en 20 minutos. MORTERO SECO- CAPA GRUESA - FLEX no es rehidratable, deseche el producto que ha comenzado a fraguar. Instale el revestimiento mientras el adhesivo se encuentre húmedo y pegajoso. Presione las piezas contra la superficie utilizando un martillo de caucho hasta conseguir una adherencia total.

Acabado:

Retire el exceso de MORTERO SECO- CAPA GRUESA - FLEX de las ranuras y limpie los residuos de la superficie con una esponja húmeda. Transcurridas 36 horas después de la instalación emboquille con JUNTA FLEX LÁTEX.



NORMAS DE SEGURIDAD

Manténgase fuera del alcance de los niños, se recomienda usar guantes de caucho y gafas de protección para su manipulación. En caso de contacto con los ojos lave con abundante agua.



ALMACENAMIENTO

8 meses, en su empaque original, cerrado, en lugar fresco, libre de humedad, bajo techo y sobre estibas. Verificar lote y fecha de caducidad.



TRANSPORTE

Transportar sobre estibas en vehículos cerrados, protegidos de la humedad.



DATOS TÉCNICOS

COLOR	25 Kilos
PRESENTACIÓN	Gris
DESLIZAMIENTO VERICAL	Menos de 2mm (según formato y grosor de la pieza)
PROPIEDADES	Gran RESISTENCIA, alta flexibilidad
AGUA DE AMASADO	4.5 Litros por bolsa de 25 Kg.
TIEMPO ABIERTO - OPEN TIME	Mayor 25 Minutos - Según condiciones climáticas
TIEMPO DE CORRECCIÓN	22 a 27 Minutos aprox. - depende condiciones climáticas
TRABAJABILIDAD	Excelente - cremoso
EMBOQUILLADO	36 Horas
CURADO INICIAL Y FINAL	36 Horas después de su instalación y 14 días
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN A 28 DÍAS	1.60 MPa

Nota: Los datos técnicos pueden cambiar sin previo aviso, consulte sobre la última información disponible.