

NORMA - NTC 6050-2

MORTERO SECO

BALDOSAS HIDRÁULICAS

CONCRETO ARQUITECTÓNICO

A base de cemento de color blanco o gris modificado con ligantes poliméricos tipo látex que 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 en la obra aumentando significativamente la adherencia, deformabilidad, resistencia al desgaste, resistencia de flexión y cohesión y la durabilidad en el largo plazo de los Morteros. **PARA ESTE TIPO DE BALDOSAS EL VALOR AGREGADO ES EL AUMENTO DE LA PROTECCIÓN DE LOS PIGMENTOS CON LOS QUE SON PRODUCIDOS LAS BALDOSAS YA QUE SON TRIOTRÓPICOS. CLASIFICACION C2E**



PRESENTACIÓN BOLSA X25 Kg

RENDIMIENTO

En superficies niveladas y siguiendo las instrucciones recomendaciones, el producto tiene un rendimiento **aproximado de 6 a 8 Kg por m² de instalación.** Dependiendo el formato de la pieza, la nivelación del mortero y la utilización de llana dentada.

USOS



- Mortero con polímeros especializado para el pegue de piezas de mediana y alta, en interiores. Sobre soportes de concreto, mortero o revoque (arena-cemento)

VENTAJAS



- Fácil preparación, solo tiene que adicionarle agua.
- Alta adherencia y flexibilidad para sustratos de mediana y alta absorción.
- Permite corregir los errores de instalación, gracias a su excelente manejabilidad y fluidez.
- No necesita saturar con agua el sustrato antes de su instalación.

RECOMENDACIONES



- ✗ No instale sobre paneles de yeso, superboard o materiales inestables (utilice nuestros Morteros recomendados).
- ✗ No use este producto para pegar piezas de nula absorción de humedad en exteriores - Fachadas.

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 – BALDOSAS HIDRÁULICAS con 1 volumen de agua, (3:1 Pega-baldosas hidráulicas Agua) mezclando hasta obtener una pasta uniforme libre de grumos. Deje reposar la mezcla aproximadamente 5 minutos y agite nuevamente antes de usar.

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 – BALDOSAS HIDRÁULICAS 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 – BALDOSAS HIDRÁULICAS 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

PRESENTACIÓN	25 Kilos
COLOR	Blanco y Gris
DESLIZAMIENTO VERICAL	Menos de 2mm (según formato y grosor de la pieza)
PROPIEDADES	Gran adherencia, alta flexibilidad y mayor resistencia
AGUA DE AMASADO	6.0 Litros por bolsa de 25 Kg.
FACTOR AGUA	26%
TIEMPO ABIERTO – OPEN TIME	MAYOR A 23 Minutos – Según variables atmosféricas
TIEMPO DE CORRECCIÓN	38 a 40 Minutos aprox. - depende condiciones climáticas
TRABAJABILIDAD	Excelente
EMBOQUILLADO	36 Horas
CURADO INICIAL Y FINAL	36 Horas después de su instalación y 28 días
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN A 28 DÍAS - MPA	1.20 MPA

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

