



# AUTONIVELANTE FLUIDO

## E20

### CARACTERISTICAS

Mezcla a base de arena, cemento y aditivos, formulado para nivelaciones y afinados de pisos sobre hormigón, en interior y exterior, para colocar alfombra, pisos foto laminados, vinílicos y SPC. Su formulación permite un mortero autonivelante fluido con una óptima trabajabilidad y terminación final

Aspecto	: Polvo gris
Temperatura de trabajo	: Desde 5° hasta 25°C
Tiempo de trabajo una vez amasado	: 1 horas
Agua de amasado por cada kilo	: 0,24 a 0,26 lt de agua
Espesor mínimo	: 5 mm
Espesor máximo	: 20 mm
Tiempo secado	: Después de 48 horas
Terminación	: Lisa
Resistencia a compresión (28 días)	: 241 Kgf/cm <sup>2</sup>
Resistencia a flexión (28 días)	: 47 Kgf/cm <sup>2</sup>
Rendimientos*	: 1,8-2,2 kg/m <sup>2</sup> por mm de espesor

### PREPARACIÓN

- En un recipiente plástico, tineta o batea, mezcle el contenido de este envase con 6 a 6,5 litros de agua. Primero haga la mezcla con 6 lts y revise la consistencia, si es necesario agregue para llegar a los 6,5lts.
- Revolver manualmente o con revolvedor mecánico hasta lograr una pasta homogénea. La mezcla puede durar hasta 1 hora en el recipiente.

### APLICACIÓN

- La superficie debe estar limpia, libre de polvo, yeso, pinturas u otros materiales. Remueva desmoldantes y membranas de curado.

- Se recomienda colocar puntos de nivelación cada cierta distancia, para mejorar el acabado final.
- Humedecer la superficie donde se aplicará el producto.
- Aplicar **Toro Promotor Mortero QUI** directo del envase, colocando una mano en toda la superficie. Se debe esperar mínimo 3 horas o que el producto esté seco al tacto para aplicar la segunda mano. Si el grado de absorción de la superficie es alto, colocar una tercera mano.
- Una vez aplicada la segunda mano del **Toro Promotor Mortero QUI**, esperar como mínimo una hora, luego vierta el producto **Autonivelante Fluido E20** sobre la superficie hasta llegar al espesor deseado (máximo 20mm). Si se colocaron puntos de nivelación, puede usar una regla metálica sobre los puntos de nivelación para ir nivelando en cada tramo.
- Esparza el producto con llana alisadora o plana esparcidora para lograr un óptimo asentamiento.
- Luego repase con rodillo de púas para ayudar a eliminar el aire del mortero fresco durante su colocación y asegurar de este modo una buena terminación.
- Una vez terminado el trabajo, proteger de las corrientes de viento y el sol directo, esto por 48hrs. Se puede transitar después de las 12hrs. Luego se debe esperar por lo menos 96Hrs. para colocación del revestimiento.
- Se deben dejar juntas de dilatación sobre 5mm en todo encuentro piso – muro.

## PRECAUCIONES

- No debe utilizarse sobre superficies de metal, madera, yeso, yeso-carton, fibrocemento o plástico.
- No mezclar con ningún otro producto, salvo el indicado en el envase.
- El producto es a base de cemento y contiene componentes hidráulicos que producen reacción alcalina con el agua, pudiendo provocar irritaciones en mucosas, ojos y piel por contacto prolongado con el producto. Use elementos de protección personal como antiparras, guantes y ropa adecuada durante la colocación de este producto.
- No se recomienda utilizar el producto para nivelar el piso para luego colocar adhesivo para cerámicas sobre este, debido a las diferencias de composición de los productos. Para cargas altas en instalación de revestimientos cerámicos y/o porcelanatos, consulte a su ejecutivo.
- La duración del producto es de 9 meses desde la fecha de envasado, siempre y cuando el producto se mantuvo bajo techo, protegido de la lluvia, lugar seco sin humedad y con buena ventilación.
- \* Los rendimientos pueden variar según el desnivel o rugosidad de la superficie a instalar.