**NOMBRE DEL PRODUCTO**: ADHESIVO A-32 PARA CERAMICA Y GRES

**FABRICANTE:** ADHECO SAS

**DESCRIPCION**: Es un mortero seco de ligante mezclado a base de cemento, modificado con aditivos celulósicos.

**USOS**: Es un producto ideal para pegar todo tipo de baldosa, baldosín, cerámica, tableta y gres, para ser usado en interiores y exteriores

**CARACTERISTICAS Y APLICACIONES**: Debido a sus altas especificaciones técnicas se puede aplicar en interiores y exteriores, pisos y fachadas. Apto para soportar cambios de temperaturas. Asi mismo, se evita tener que humedecer piezas, gracias a su poder de retención de agua, no presenta descuelgue, tiene una adherencia inicial excelente, y un tiempo abierto elevado, que permite la rectificación en la colocación de piezas.

**RENDIMIENTO:** En superficies debidamente niveladas, curadas y siguiendo en forma exacta las instrucciones de aplicación de cada saco, este producto puede tener un rendimiento aproximado de entre 4 y 5 kg x m2.

**ALMACENAMIENTO:** Su vida util es de maximo 6 meses a partir de la fecha de fabricacion (consultar con su proveedor), siempre y cuando se conserve en un lugar seco, con ventilacion y libre de humedad en el ambiente.

**PREPARACION:** En un balde limpio, agregue primero agua en una proporcion de 25% partes de agua, y posteriormente un 75% de partes de adhesivo, mezclar preferiblemente de forma mecánica o en su defecto manualmente, hasta lograr una consistencia homogénea y sin grumos, dejar reposar 7 minutos y mezclar nuevamente antes de empezar la aplicacion.

**APLICACION**: extender el adhesivo sobre el soporte con una llana en una extensión máxima de dos metros cuadrados 29 m2) y durante un tiempo máximo de instalación de 15 minutos, peinar con llana dentada para regular el espesor, colocar las piezas sobre el adhesivo fresco, presionando y moviendo hasta conseguir el total aplastamiento de los surcos y una correcta adherencia de toda la superficie de la cerámica (85% de adherencia a la pieza), siempre respetar las juntas de construcción (dilatación, contracción, fraccionamiento y juntas perimetrales), asi como las juntas de colocación entre baldosas (mínimo de 2 mm en interior y 5 mm en exterior), finalmente, la aplicación de la boquilla se hará después de 24 h en paredes y 48 horas en pisos.

Formato llana encolado

20 x 20 4 x 4 simple

30 x 30 4 x 4 simple

45 x 45 8 x 8 doble

60 x 60 11 x 11 doble

**INFORMACION TECNICA** NORMA APLICABLE NTC 4382

* RESISTENCIA A LA TRACCION - 28 DIAS 0.61 MPa
* TIEMPO ABIERTO (OPEN TIME) 0.60 Mpa a 15 min
* TIEMPO ABIERTO (OPEN TIME) 0.60 Mpa a 10 min
* TIEMPO ABIERTO (OPEN TIME) 0.61 Mpa a 5 min
* DESLIZAMIENTO EN SUPERFICIES VERTICALES 0 mm

**EVALUACIONES ADICIONALES** NO CONTEMPLADAS EN LA NORMA NTC 4382

* DEMANDA DE AGUA 1 Kg A-32: 0.270 Kg agua (5:1.850)
* CONSISTENCIA DE VALOR O FLUJO 158.4 mm
* DENSIDAD APARENTE DEL PEGANTE 1.37 g/ml
* RETENCION DE AGUA 95.18%
* CAPACIDAD HUMECTANTE 15 min

Nota

Las instrucciones de forma de preparación y aplicacion se hacen según nuestros ensayos y conocimientos, y no exoneran al consumidor final del conocimiento, examen y verificación del producto para su correcta utilización.