

## ADHESIVO CADINA ULTRA

Adhesivo predosificado seco para piezas de alta y media absorción

### Descripción

Adhesivo Cadina Ultra, se compone de áridos silicios de granulometría controlada y constante, cemento y aditivos cuyas funciones son evitar pérdida prematura de humedad, proveer buena adherencia del adhesivo y mejorar su trabajabilidad. Está especialmente formulado para pegar cerámica normal.

Este producto está diseñado para pegar o adherir palmetas de cerámica tradicional sobre sustratos rígidos, tales como losas, sobrelosas, muros de hormigón armado, radieres, muros con estucos rugosos. No indicado para superficies muy lisas o impermeabilizadas o palmetas poco absorbentes como por ejemplo porcelanatos o piedras pizarras. Ofrece ventajas comparativas en el costo debido a su fácil aplicación, disminución de las pérdidas, fácil manejo del material y calidad uniforme. Este producto está elaborado con materiales cuidadosamente seleccionados, lo cual, mediante la adición de aditivos químicos, provee una mezcla de buena trabajabilidad, excelente cohesión y mínima deshidratación.

Se recomienda revisar la elección del adhesivo a utilizar en base al tipo de pieza y soporte detallado en nuestra guía de selección de adhesivos.

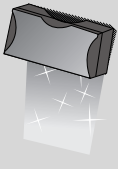
En caso que se requiera mejorar la adherencia del adhesivo al soporte, mejorar la impermeabilidad del adhesivo, o bien, otorgarle un grado de flexibilidad, recomendamos utilizar Adilastic o Cadina Aditivo Triple Acción (potenciador).

### Dosificación

Se recomienda incorporar entre 5 y 5,5 litros de agua por saco de 25 kg hasta alcanzar la consistencia deseada.

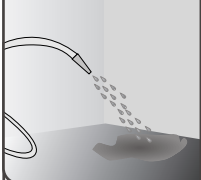
### Modo de empleo

**1**




La superficie debe estar nivelada muy limpia, exenta de polvo, sin restos de yeso, estuco suelto o soplado, desmoldante, pintura y en general debe estar libre de cualquier tipo de película que impida una buena adherencia. Las grietas o fisuras en losas deberán repararse. Adhesivo Cadina Ultra puede ser utilizado para nivelaciones mínimas y puntuales de superficie. En mayores espesores utilice Adilisto Adhesivo en Polvo Normal Grueso o Adilisto Nivelados de Pisos o Adilisto Estuco en Muros.

**2**



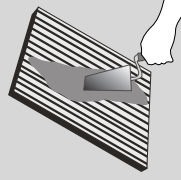
En climas calurosos, las superficies deberán saturarse con agua potable en forma pareja el día previo a la faena. Las palmetas jamás deben dejarse al sol. En soportes muy absorbentes se puede aplicar Lanko Primer 124 previa aplicación del adhesivo.

**3**



Amasar el adhesivo con la cantidad de agua indicada, en un recipiente limpio y estanco, nunca en el piso, use batea o carretilla. Si es posible usar mezclador mecánico, hasta obtener una mezcla homogénea y dócil. Si el amasado es manual se requiere agitar vigorosamente hasta obtener una pasta sin grumos.

**4**



No es recomendable aplicar el adhesivo en grandes superficies, con esto se evitará el efecto piel (tiempo abierto sobrepasado), sólo se colocará el adhesivo necesario según el avance y/o rendimiento del aplicador. Para comprobar el correcto y completo contacto de adhesivo entre soporte y palmeta, se recomienda levantar una cada 10m<sup>2</sup> a 15m<sup>2</sup>. Se deben respetar dilataciones perimetrales, estructurales y de corte inducidas, de manera que el revestimiento pueda liberar y nunca absorber tensiones. Utilizar separadores plásticos para la materialización de juntas entre palmetas. En épocas invernales o de baja temperatura, las mezclas cementicias suelen experimentar un fraguado más lento. No utilizar acelerantes ni mezclar con otros productos.

## Datos Técnicos

Forma y color	polvo gris y áridos secos
Consistencia	160 mm +/- 10 mm.
Tiempo de fragüe y juntas	72 horas
Vida de la pasta	1.5 horas a 20°C
Tiempo abierto	15 - 25 minutos
Retentividad de agua	> 90% (NCh 2259)
Adherencia a 28 días	> 5 kg/cm <sup>2</sup> (DIN 18156)
Envase	sacos de 1 - 5 y 25 kg
Duración	6 meses en envase original

## Precauciones

- No agregar más agua de la dosis señalada.
- No mezclar Adhesivo Cadina Ultra con otros materiales.
- Para mayor seguridad se recomienda manejar el producto con guantes, mascarilla y lentes de seguridad evitando el contacto con la piel y los ojos.

## Almacenamiento

- Almacenar en lugar fresco y seco, con el envase cerrado antes de su uso.
- No apilar más de 12 sacos de altura.

## Cuadro de Rendimiento

Tipo de llana	Consumo x m <sup>2</sup>	Rendimiento saco 25 kg
6 x 6	2,4 Kg.	10,4 m <sup>2</sup> .
8 x 8	3,6 Kg	6,9 m <sup>2</sup>
10 x 10	4,8 Kg	5,2 m <sup>2</sup>

## IMPORTANTE

Las recomendaciones y resultados descritos en esta ficha, son en base a ensayos de laboratorio y a nuestra mejor experiencia. Esto basado en una correcta utilización de los productos. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos que estimen convenientes. El manejo, uso y aplicación del producto por parte de los usuarios está fuera de nuestro control y es, por tanto, de su exclusiva responsabilidad.