



## Boquillas de Colores Intensos y Sellador Integrado **EMBOQUILLADOR UNIÓN®**

### Descripción

Emboquillador UNIÓN es un producto especialmente diseñado para el relleno de espacios mayores a 3 milímetros, fabricado con cemento blanco, pigmentos especiales, arena sílica y aditivos químicos. Los aditivos integrados en su fórmula, le permiten ser un emboquillador más flexible e impermeable ofreciendo colores más intensos y consistentes a través del tiempo.

### Usos

Para aplicación en interiores y exteriores. Ideal para rellenar y/o realzar boquillas entre pisos y losetas de cerámica, barro, mármol, etc. mayores a 3 mm.

### Ventajas

- Antihongos.
- Fácil de aplicar y limpiar.
- Resistente a los rayos UV.
- Gran resistencia a la humedad (impermeable).
- Gran fuerza de adhesión. Alto rendimiento.
- Gran capacidad de expansión.
- Gran resistencia al envejecimiento.

### Preparación de la superficie

- 1.- Limpie la superficie dejándola libre de polvos, aceites o grasas, exceso de humedad, adhesivo o agentes desmoldantes que pudieran evitar la correcta adhesión del producto o cambios de color o que pudieran contaminar la mezcla. Nota: No utilizar este producto en áreas expuestas a ácidos, químicos y manchas constantes.
- 2.- Humedezca ligeramente los espacios entre los pisos y la superficie de las losetas con una esponja húmeda.

### Mezcla y aplicación

- 1.- En un recipiente limpio agregue de 3.0 a 3.5 litros de agua limpia.
- 2.- Agregue lentamente un bulto de 10 Kg. de EMBOQUILLADOR UNIÓN®.
- 3.- Mezcle hasta obtener una pasta homogénea libre de grumos y déjela reposar de 5 a 10 minutos.
- 4.- Vuelva a mezclar sin agregar agua y aplique.
- 5.- Aplique la pasta con una llana de esponja dura, distribuya la mezcla de EMBOQUILLADOR UNIÓN® en forma diagonal, presionando para que penetre en los espacios y procurando que quede bien compacta, libre de espacios vacíos y sin hendiduras o fisuras.
- 6.- Con una llana de esponja, en movimientos diagonales, remueva el exceso de mezcla sobre la loseta. Nota: EMBOQUILLADOR UNIÓN® puede ser nivelado o enrasado al borde de la loseta.
- 7.- Si el material llega a tornarse rígido antes de usarlo todo, mezcle nuevamente, sin agregar agua hasta que la mezcla se reblandezca para seguir utilizándola. Nota: No utilice exceso de agua en la preparación de EMBOQUILLADOR UNIÓN®, ya que se tendrá una boquilla débil, problemas de eflorescencia, fácil desmoronamiento y variación de color.
- 8.- Para realizar la limpieza, espere aproximadamente 1 hora (dependiendo de la temperatura y humedad del ambiente) después de la instalación. Las áreas rellenas con EMBOQUILLADOR UNIÓN® deberán estar rígidas para evitar dañar, desprender o debilitar el emboquillado.
- 9.- Con un trapo limpio o esponja húmeda, limpie la superficie de las losetas en forma diagonal al sentido de la boquilla, enjuagando periódicamente el trapo o esponja en agua limpia a temperatura ambiente hasta retirar todo el excedente.

### Recomendaciones

Aplicar la mezcla de EMBOQUILLADOR UNIÓN® al menos 24 horas después de la instalación de piezas, cuidando que el adhesivo ya esté seco y las piezas bien fijas. Si la temperatura ambiente en que se aplicó el adhesivo para pegar las piezas fue menor a 6°C, espere 42 horas (consulte la hoja técnica del adhesivo utilizado).

Aplíquese en temperatura ambiente de 6°C a 39°C. Nota: El uso en temperaturas fuera de lo especificado puede ocasionar congelamiento, inhibir su funcionamiento o una rápida evaporación de agua del material; provocando un secado prematuro.

Para obtener mejores resultados, es preferible que la misma persona mezcle y prepare EMBOQUILLADOR UNIÓN® durante toda la instalación.

Evite el tráfico durante las primeras 24 horas en el área aplicada. Se recomienda curar el emboquillado 24 horas después de la instalación, humedeciendo con agua limpia 1 vez al día durante 3 días.

## Almacenaje

Tiempo de almacenaje de hasta 8 meses en un lugar fresco y seco, sin abrir su empaque.

## Precauciones

Evite el contacto con los ojos, si ocurriera lave con agua corriente durante 15 minutos y consulte al médico. Evite el contacto prolongado con la piel. Evite inhalar o ingerir, si ocurriera no induzca el vómito; ingiera grandes cantidades de agua y consulte al médico. No se deje al alcance de los niños.

## Importante

La información contenida en esta ficha técnica es basada en nuestra experiencia y tiene un carácter indicativo. Lo anterior dado a que cada caso presenta condiciones específicas de trabajo y contempla variables asociadas a la aplicación.

La empresa fabricante y la marca EMBOQUILLADOR UNIÓN® no se hacen responsables de daños o pérdidas ocasionadas por la aplicación de este producto. El usuario asume toda responsabilidad por riesgos o daños derivados de la aplicación de este producto.

Garantía: La responsabilidad de la empresa fabricante de este producto se limita a la reposición del producto previa revisión por nuestro personal, para lo cual se deberá presentar el comprobante de compra antes de los 30 días de su venta en planta.

### DATOS TÉCNICOS EMBOQUILLADOR UNIÓN®

Tipo:	Polvo
Presentación:	Bulto de 10 Kg.
Duración de la mezcla:	60 minutos a partir de su preparación
Agua para mezclar:	3.0 a 3.5 litros por bulto de 10 Kg.
Absorción de humedad:	3%
Resistencia a la compresión:	250 Kg. / cm <sup>2</sup>
Rendimiento:	De 3 hasta 26 m <sup>2</sup> por bulto de 10 Kg.

Nota 1) La duración de la mezcla puede variar por temperatura y humedad ambiente.

Nota 2) El rendimiento puede cambiar debido a la gran variedad de formatos y tamaños de boquillas, así como por las costumbres del aplicador.

Nota 3) Para obtener mejores resultados en resistencia, adherencia, flexibilidad, impermeabilidad, etc. se recomienda utilizar FORTIFICADOR UNIÓN® sustituyendo parcial o totalmente el agua para la mezcla.

### PISO

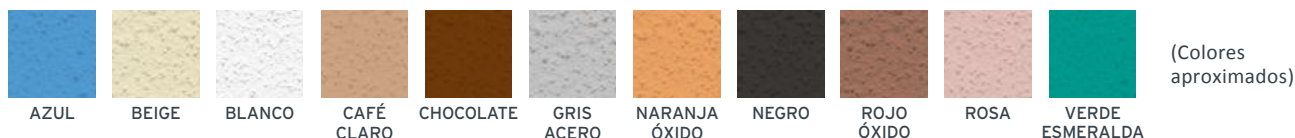
### ANCHO DE BOQUILLA

Medida	Espesor	3 mm.	4 mm.	6 mm.	10 mm.	13 mm.
--------	---------	-------	-------	-------	--------	--------

(Rendimiento en m<sup>2</sup> por bulto de 10 Kg.)

20 x 20 cm.	10 mm.	17.8	13.4	8.9	5.9	4.4
20 x 20 cm.	13 mm.	13.2	9.9	6.6	4.4	3.3
30 x 30 cm.	10 mm.	26.4	19.8	13.2	8.8	6.6
30 x 30 cm.	13 mm.	19.9	15.0	10.0	6.6	5.0

## Colores



¿Mayor Información?  
**01 800 00 UNION (86466)**  
contacto@union.mx  
www.union.mx

INDUSTRIAS CONMAT, S.A. de C.V.  
Coliflor No. 118, Col. Mirasol. Monterrey, N.L.,  
C.P. 64100 México