



INT.0200

## UNISAN BIANCO

Revoco cementicio estructural deshumidificante, consolidante, blanco

### Código de Aduana

3816 1000

### Consumos

15 kg /m<sup>2</sup>/cm

### Embalajes

- Saco 25 kg
- Pallet: 50 x (Saco 25 kg)

### Aplicación

- Paleta
- Llana
- Enlucidora
- Regla

Familia  
Intotech

Tipo  
Enlucidos estructurales deshumidificantes

Líneas de productos

- Building
- Opus
- Sanageb

Categorías funcionales

- Consolidación estructural del cuerpo de mampostería en edificios históricos
- Enlucido de mamposterías con enlucidos y rasados

Componentes  
Monocomponente

Aspecto  
Polvo

## Certificaciones y normativas



EN 998-1

Morteros para enlucidos internos y externos - Mortero para bonificación (R)



### Sanageb - Prodotti naturali per la Bioedilizia

Producto de la línea Sanageb, la línea de productos de Azichem Srl dedicada desde 1994 a los productos para la bioconstrucción, las construcciones ecológicamente racionales, la bioarquitectura y las intervenciones de rehabilitación y conservación en la construcción histórico-ambiental.

## Descripción del del producto

Mortero cementicio compuesto, fibroreforzado, consolidante, deshumidificante, para el saneamiento estructural de albañilería de época o monumentales muy degradada. UNISAN blanco está compuesto de cemento blanco "puro", agregados seleccionados, agentes específicos, fibras alcalino resistentes. Reunirá en un único producto las características de resistencia a compresión (23 N/mm<sup>2</sup>) y las calidades deshumidificantes de un mortero macroporoso. UNISAN blanco permite realizar la consolidación vertical de la albañilería, mediante "placa armada", utilizando un solo producto que sana y consolida en el mismo momento.

## Campos de uso

Construcción de revocos y placas armadas en las intervenciones de restauración, realización de revocos y revestimientos deshumidificantes de altas prestaciones, base de apoyo de ladrillos y elementos modulares.

## Colores disponibles

- Blanco

## Características fundamentales



Producto resaltado



Conservabilidad:  
12 meses



Diámetro máximo agregado:  
1.5 mm



Espesor máximo aconsejado:  
40 mm



Espesor mínimo aconsejado:  
20 mm



Exento de solventes



No inflamable



Pot life:  
60 min



Temperatura de uso:  
+5 / +35 °C



Usar con guantes protectores

## Especificaciones técnicas

Absorbimiento capilar (UNI EN 1015-18): 0.14 kg•h<sup>0.5</sup>/m<sup>2</sup>

Densidad (UNI EN 1015-6): 1750 kg/m<sup>3</sup>

Ligadura de adherencia (UNI EN 1015-12): > 0.9 N/mm<sup>2</sup>

Módulo elástico estático (EN 13412): 11700 N/mm<sup>2</sup>

pH: > 12 \_

Reacción al fuego (EN 13501-1): A1 \_

Relación agua/aglutinantes: < 0.40 \_

Resistencia a la compresión (UNI EN 1015-11): > 25 N/mm<sup>2</sup>

IF YOU WANT TO SOLVE IT  
 azichem

www.azichem.com

Actualización del: 24/02/2018

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en

www.azichem.es/disclaimer

## Limpieza instrumentos

- Agua

## Soportes admitidos

- Ladrillos
- Tufo
- Mamposterías mistas
- Mamposterías de ladrillo perforado
- Mamposterías de piedra

## Preparación de los soportes

Las superficies de aplicación deben estar limpias, desprovistas de suciedades, partes quebradizas e incoherentes, polvo etc., convenientemente saturadas con agua hasta alcanzar la condición de "saturadas a superficie seca".

En el caso de realización de placas armadas estructurales, consolidantes, será necesario proceder a la aplicación de una oportuna malla electrosoldada de armadura, a fijar con REPAR TIX G2 o GROUT MICRO-J.

## Modo de uso

Verter en el mezclador aproximadamente los 2/3 del agua de la pasta, añadir UNISAN blanco y el agua restante; continuar la mezcla hasta obtener una pasta homogénea y carente de grumos. El agua de la pasta debería ser aproximadamente el 12-14% del peso del saco. A mezcla completada esperar algunos minutos antes de aplicar. Aplicar el producto mediante paleta y llana, o preferentemente con maquina revocadora (tipo PFT modelo G4).

## Almacenamiento y Conservación

Almacenar el producto en su embalaje original en ambiente fresco, seco y protegido del hielo y de la luz directa del sol. Un inadecuado almacenamiento del producto puede resultar en una pérdida del rendimiento reológico. Proteger de la humedad.



## Advertencias, Precauciones, Ecología

Los datos técnicos y las prestaciones que figuran eventualmente en el presente documento son el resultado de pruebas de laboratorio realizadas en un entorno controlado y, como tales, pueden resultar significativamente modificados por las condiciones operativas y de puesta en obra. De ahí la necesidad de realizar pruebas preliminares en las condiciones reales de uso.

Se recuerda al utilizador que debe consultar la más reciente Ficha de Seguridad del producto la cual contiene los datos químico-físicos y toxicológicos, las fases de riesgo y otras informaciones para poder transportar, utilizar y eliminar el producto y sus embalajes con toda seguridad. Se recuerda en todo caso no abandonar el producto y su embalaje en el ambiente.

No aplicar en presencia de irradiación solar directa o excesiva ventilación. Cuidar la protección y la maduración húmeda, prolongada, de las superficies expuestas.

UNISAN BIANCO es producido/distribuido por



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia  
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Actualización del: **24/02/2018**

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en [www.azichem.es/disclaimer](http://www.azichem.es/disclaimer)