

## IMPREGNANTE PARA MARMOL JOBEN XXI

### PROTECTOR E HIDROFUGANTE

#### Descripción:

Recubrimiento acrílico base solvente, de consistencia líquida y totalmente transparente que protege la superficie del deterioro. Provee además propiedades hidrofugantes permitiendo que el sustrato pueda "respirar" impidiendo la retención de la humedad interna. Por su consistencia sumamente ligera sus finas partículas penetran en las superficies duras y muy poco absorbentes sin saturar el material evitando así formar una película aparente.

#### Usos:

Para el mantenimiento y la protección de materiales *duros* y muy *poco porosos* como: mármol, granito, onix y pizarras. Excelente para acabados mate o con textura como martelinados y avejentados

#### Campo de aplicación:

En interiores y exteriores de superficies horizontales y verticales.

**"Formulado especialmente para conservar el color y la apariencia natural del material"**

Composición	Beneficios
Compuestos acrílicos	Evitan la absorción de agua, grasas, mugre, etc. Se integran al sustrato, forman una superficie que no se descarapela y aumenta la durabilidad del material.
Compuestos de silicón	Proveen permeabilidad al vapor de agua permitiendo al sustrato respirar naturalmente.
Base solvente	Disminuye el tiempo de secado

#### Ventajas:

- ✓ Facilita la penetración del producto incorporándose al cuerpo de materiales muy duros y poco absorbentes sin saturar la superficie para no generar brillo.
- ✓ Evita el envejecimiento prematuro por la formación de manchas de grasas, agua, smog, polvo, humedad interna, eflorescencias, hongos, moho, etc.
- ✓ Resiste la radiación UV, por lo que no se amarillenta.
- ✓ Soporta los ácidos más comunes y los detergentes.
- ✓ Evita la degradación del sustrato por su reacción con compuestos presentes en el medio ambiente.
- ✓ Forma una superficie fácilmente lavable y no derrapante.
- ✓ Es de fácil aplicación y no necesita diluirse.
- ✓ Disminuye los costos de mantenimiento de las superficies donde se aplica.
- ✓ Puede ser retirado con **REMOVEDOR JOBEN XXX**.

#### Rendimiento:

De 5 a 8 m<sup>2</sup>/L dependiendo de la textura y la porosidad de la superficie.

#### Duración:

De 2 a 5 años; según su uso y aplicación.

#### Almacenamiento:

6 meses, manteniendo el envase cerrado y en un lugar fresco y seco.

#### Presentación comercial:

1L, 5L y 19L. Cantidad superior sobre pedido en envases de 50 L

#### Limitaciones:

El recubrimiento no resiste solventes como thinner, aguarrás, acetona y gasolina.

**Preparación de la superficie:**

- Las superficies deben estar limpias, exentas de residuos de cemento, pega azulejo, juntas, manchas, pintura, humedad o cualquier agente que pueda provocar suciedad en el material.
- El material debe estar completamente seco. En materiales nuevos se deberá esperar mínimo 3 días después de haber sido instalado, en materiales usados o maltratados se llevara a cabo una limpieza previa a la aplicación del recubrimiento y se dejara secar en su totalidad.

**Modo de empleo:**

- No diluya. Aplique con esponja, estopa o algodón industrial usando este material como "mona". Moje un poco la "mona" con el IMPREGNANTE PARA MARMOL JOBEN XXI y distribúyalo frotando repetidamente en forma circular sobre la superficie de manera que no queden excesos de producto que puedan dejar marcas muy sutiles sobre su acabado, especialmente si es pulido.
- Espere 12 horas antes de utilizar la superficie normalmente.

En la medida que se apliquen mas capas de producto la protección para evitar la absorción crecerá mientras las propiedades hidrofugantes disminuirán.

**Para un mejor desempeño:**

- No debe excederse en su aplicación pues cambiará la apariencia natural del material.
- Puede verificar la eficacia del recubrimiento poniendo unas gotas de agua sobre la superficie seca, si aun absorbe las gotas puede aplicar una segunda mano.
- Para la limpieza previa en materiales usados o maltratados puede emplear el **DESENGRASANTE JOBEN VIII** o el **DESINCRUSTANTE JOBEN IV** de la línea de limpiadores GRUPO JOBEN.
- El empleo de la línea de limpiadores joben se realizara con precaución, previas pruebas y en una dilución inicial de 1 parte de producto por 5 partes de agua para evitar dañar el brillo del material.

*Los resultados obtenidos con los productos de la línea **GRUPO JOBEN** pueden variar según las condiciones de aplicación, tipo de material u otros factores; por lo que se recomienda hacer pruebas representativas en una superficie poco visible previas a la aplicación final.  
El uso apropiado de este producto es responsabilidad del usuario.*

**Precauciones:**

No fume y no ingiera alimentos durante su aplicación. ¡Precaución! Producto inflamable, manténgalo apartado de altas temperaturas, chispas y flamas. Está prohibida su venta a menores de edad. No se deje al alcance de los niños. Aplíquese en áreas bien ventiladas. Contiene disolventes y sustancias toxicas, cuyo contacto o inhalación prolongada o reiterada originan graves daños a la salud. En caso de ingestión, no provoque el vómito y solicite atención médica de inmediato. Evite el contacto con la piel y los ojos (en caso contrario lave con abundante agua); no lo inhale (en caso contrario respire aire fresco). Durante la aplicación debe usar guantes, gafas protectoras y ropa destinada al trabajo como equipo de protección; en lugares poco ventilados será necesario para el personal que aplique el producto el uso de mascarilla contra vapores orgánicos. Permanezca fuera del área donde se aplico el producto mientras éste seca. Cierre bien el envase después de cada uso. Los recipientes vacíos pueden contener vapores inflamables o residuos peligrosos; no los reutilice.  
El uso incorrecto de este producto puede ser dañino para la salud.

INFORMACION Y VENTAS

**PreBloQuim S.A DE C.V.**  
**TEL. (55) 58 72 09 26**  
[www.grupojoben.com](http://www.grupojoben.com)  
[info@grupojoben.com](mailto:info@grupojoben.com)

Actualización: 03/2019

GRUPO JOBEN. PreBloQuim S.A. DE C.V. Carretera Tlalnepantla – Cuautitlán No.70 Barrio La Concepción. C.P. 54900 Tultitlán, Edo de México

**PRODUCTOS DESARROLLADOS CON TECNOLOGIA MEXICANA Y CALIDAD DE EXPORTACION**