

## IMPERMEABILIZANTES

## ADITIVOS



Aplicación sobre una superficie de cemento.

01



LISTO AL USO

INTERIOR/EXTERIOR

HIDROFUGANTE

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Emulsión acuosa hidrofugante de aspecto lechoso, para añadir a masas de hormigón y cemento.

## SOPORTES

- HORMIGÓN
- CEMENTO
- PREFABRICADOS DE HORMIGÓN
- ENLUCIDOS TRADICIONALES DE CEMENTO Y ARENA
- ALBAÑILERÍA EN GENERAL

## PROPIEDADES Y USOS

- ADITIVO DE PROPIEDADES HIDROFUGANTES EN MASA
- TRABAJOS RESISTENTES AL PASO DE AGUA
- EL ACABADO FINAL SE PUEDE PINTAR
- HIDROFUGACIÓN DE PARAMENTOS EXPUESTOS AL EXTERIOR
- FÁCIL APLICACIÓN EN AQUELLOS PRODUCTOS QUE TENGAN AGUA EN SU COMPOSICIÓN

## IMPERMEABILIZANTES

## ADITIVOS

## APLICACIÓN EN OBRA

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

El soporte debe estar sano, limpio, consistente, exento de humedad y libre de toda traza de salitre, hongos, microorganismos, polvo, grasa o cualquier tipo de materia que pueda dificultar la buena adherencia del producto al soporte. Cuando los soportes presenten trazas de hongos, algas u otro tipo de microorganismos procederemos al tratamiento con **RX-524 CLEAN MUSG**. Si el soporte presenta trazas de salitre, procederemos a su eliminación con **RX-523 CLEAN SAL**.

Los fondos de naturaleza pulverulenta deben ser consolidados con un fijador (línea **FIJAPREN**), puesto que el polvo impide la adherencia entre materiales. Del mismo modo, los fondos viejos integrados por yesos muertos o por partes mal adheridas, deben ser saneados: **queda totalmente desaconsejada la restauración de soportes fatigados sin previo saneamiento**. Si los soportes presentan oquedades, deben ser rascados y eliminados hasta llegar al fondo consistente, aplicando posteriormente un fijador (línea **FIJAPREN**) para eliminar trazas de polvo. El soporte consistente es aquel conformado habitualmente por ladrillo, cemento, yeso vivo o por cualquier otro material, siempre que pueda soportar el peso y tensión de las capas posteriores aplicadas, sin disgregarse o sufrir alteración en su estructura.

Si observamos la presencia de fisuras, deberemos sanearlas, es decir, abrirlas y fijar el interior de las mismas con un fijador (línea **FIJAPREN**), dejar secar al menos 4 horas y a continuación rellenarlas hasta enrasarlas. Si las fisuras son estructurales, se requiere la creación de juntas perimetrales en la fachada, con el fin de absorber y/o derivar el movimiento.

## MODO DE EMPLEO

Mezclar en una proporción del 2-3% sobre el peso del cemento o la masa de hormigón (por cada 50 Kg de materia básica, se incorporará 1 - 1.5 litros de **PX-10 HIDROBAL** al agua de amasado).

Es conveniente efectuar una mezcla homogénea, manual o mecánicamente.

Aplicar la masa acorde a su modo de empleo.



■ Soporte pulverulento.



■ Imprimación del soporte con FIJAPREN AL DISOLVENTE



■ Fondo viejo mal adherido



■ Fisuras superiores a 2 mm tratadas con masilla elástica

## IMPERMEABILIZANTES

## ADITIVOS

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Densidad (S/ITE CI/53-L)              | 1.00 (g/ml)              |
| Comportamiento al fuego               | A2 - s1 - d0 Combustible |
| pH (S/ITE CI/18-L)                    | 10.0 - 11.0              |
| Viscosidad Brookfield (S/ITE CI/23-L) | 1388 - 2083 cP (A/1/10)  |
| Limpieza herramientas                 | Con Agua                 |

## INFORMACIÓN SOBRE LA DIRECTIVA 2004/42/CE - CATEGORÍA g1

| LÍMITE COV                    | CONTENIDO COV   |
|-------------------------------|-----------------|
| 50 g/l (2007) - 30 g/l (2010) | 0.75 g/l máximo |

## RENDIMIENTO (S/ITE CI/62-L)

|   |               |
|---|---------------|
| litros de imprimación aplicados por m <sup>2</sup> en la aplicación en paramentos al exterior | 0.150 - 0.200 |
|---|---------------|

## EMBALAJE

| FORMATO   | 25 l        | 10 l        | 5 l      | 1 l      |
|-----------|-------------|-------------|----------|----------|
| UD. /CAJA | -           | -           | 4        | 20       |
| PALETS    | 40 GARRAFAS | 72 GARRAFAS | 24 CAJAS | 24 CAJAS |



## INFORMACIÓN DE INTERÉS

El proceso de fabricación de esta línea está controlado por lotes, lo cual permite una trazabilidad frente a cualquier incidencia. El sistema de calidad empleado incluye el diseño propio de cada artículo y los controles en la elaboración del mismo, tanto de las materias primas empleadas, afianzando la uniformidad de la fabricación, como del producto final obtenido. El empleo de ecotecnologías en los procesos de fabricación de nuestras instalaciones, permiten la realización de un trabajo de manera eficiente, sin perjuicio del entorno que nos rodea.

- Producto no inflamable.
- Evitar que el producto entre en contacto con la piel y los ojos.
- En la zona de aplicación, debe estar prohibido fumar, comer y beber.
- Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.
- Mantener el producto en lugar seco, en envases originales debidamente cerrados.
- Almacenar los envases entre 5° C y 35° C.
- Tiempo de almacenamiento recomendado: 12 meses a partir de su fecha de fabricación.

## IMPERMEABILIZANTES

## ADITIVOS

## PRIMEROS AUXILIOS-MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL

- **INHALACIÓN:** aunque no presenta ningún riesgo específico, se recomienda, para uso prolongado el uso de mascarillas de filtro.
- **CONTACTO CON LA PIEL:** lavar con agua y jabón o un limpiador de piel adecuado. Las cremas protectoras pueden ayudar a proteger las zonas de la piel expuestas.
- **CONTACTO CON LOS OJOS:** en caso de llevar lentes de contacto, quitarlas. Lavar abundantemente los ojos con agua limpia y fresca durante por lo menos, 10 minutos, tirando hacia arriba de los párpados y buscar asistencia médica. Usar gafas protectoras.
- **INGESTIÓN:** si accidentalmente se ha ingerido, buscar atención médica inmediatamente y permanecer en reposo sin nunca provocar el vómito.

## OBSERVACIONES

- Para un adecuado uso y correcta aplicación del producto, es imprescindible la lectura previa de su ficha técnica.
- No mezclar con ningún material, pues no conservará sus características técnicas.
- Los datos que se facilitan en esta ficha técnica, han sido obtenidos en condiciones normales de laboratorio y sobre soportes normalizados, pudiendo variar en función de las condiciones de puesta en obra (absorción del soporte, espesor aplicado, temperatura y humedad ambiental).
- El departamento técnico de **ESTABLECIMIENTOS BAIXENS** informa que los diseños de las novedades de reciente lanzamiento, se consideran en fase experimental hasta conformar un histórico anual. A partir de entonces, el producto de reciente diseño se considera totalmente consolidado en el mercado. Mientras tanto **BAIXENS** se reserva el derecho de adaptar sus especificaciones variables o rangos de trabajo, según criterios técnicos. Los datos sujetos a modificación, irán acompañados de un asterisco superior para su fácil identificación, pudiendo ser productos de reciente creación y/o en fase experimental o mejoras en nuestras diferentes gamas por necesidades y/o exigencias del mercado.
- Las condiciones de trabajo de los usuarios, están fuera de nuestro control.
- Tenemos a su disposición un equipo técnico-comercial que le asesorará ante cualquier duda o consulta.
- El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican. Se recomienda seguir estrictamente las recomendaciones de empleo.
- No utilizar sobre fondos que no se especifiquen en esta ficha técnica.
- Es fundamental el reconocimiento previo a cada aplicación, del estado de los fondos.
- Aconsejamos leer detenidamente el apartado **PREPARACIÓN DEL SOPORTE**.
- Emplear el producto dentro de su tiempo de almacenamiento. Sobrepasado este tiempo, pueden obtenerse propiedades desfavorables.

BAIXENS ESPAÑA  
POL. IND. MONCARRA, S/N  
46230 ALGINET (VALENCIA)  
T.: 961.750.834 F.: 961.752.471  
www.baixens.com

BAIXENS FRANCE  
14, RUE DU PONT NEUF  
75001 PARIS (FRANCE)  
T.: 0.800.90.14.37 F.: 0.800.90.20.52  
www.baixens.com

BAIXENS PORTUGAL  
2450109 NAZARE  
(PORTUGAL)  
T.: +34 961.750.834 F.: +34 961.752.471  
www.baixens.com

BAIXENS ITALIA / BULOVA  
VIA PIETRO NENNI, 36  
46019 CICOGNARA - MANTOVA (ITALY)  
T.: 0375/88181/790016 F.: 0375/88831  
www.bulova-pennelli.com - www.baixens.com

