

JEKTIPAL

Líquido para inyectar, de baja viscosidad, a base de enlaces silicados alcalinos y siliconas estabilizadas con marcadas características de repelencia al agua.

Se utiliza para la preparación a posteriori de barreras horizontales y para la impermeabilización de superficies en mampostería y

hormigón contra la humedad provenientes de abajo y del exterior por efecto de la capilaridad.

Una vez aplicado, el JEKTIPAL transforma la cal libre contenida en el material en silicato de calcio, rellenando o impregnando el sistema capilar. Constituye una barrera horizontal o un aislamiento extensivo, duradero y eficaz.



DATOS TÉCNICOS

Composición	Silicatos alcalinos y siliconas repelentes al agua, de baja viscosidad
Viscosidad	Acuosa
Aspecto	Líquido rojo
Densidad	1,09 kg/litro
Ph	12,5 (fuertemente alcalino)
Consumo	Valor de referencia: 1,12-2,2 l cada .10 cm. de espesor de la pared/m. Varía según la capacidad de absorción del material
Almacenaje	Al reparo del hielo
Conservación	1 año en confección íntegra
Embalaje	Bidones plásticos de 22 kg
Certificados de prueba	Características y aplicación de JEKTIPAL. Instituto de prueba para materiales ediles Dr. Gunther Bottcher 31/5/1983.
	JEKTIPAL además: - no agrede el encofrado de acero - non es combustible

- no se descompone

SUGERENCIAS PARA EL USO

PROCEDIMIENTO DE EMBEBIDO

Realizar agujeros de 30 mm de diámetro, angulares de 30°, en sucesión linear o bien escalonados con distancias máximas de 12 cm. Una vez eliminado el polvo de perforación, embeber los agujeros de JEKTIPAL hasta la saturación completa de la estructura capilar. **No superar el tiempo de espera de 8 horas entre cada aplicación.**

4Enmasillar luego los agujeros con IPATOP SM o mortero de inyección. En los casos de paredes de más de 60 cm. es necesario embeber ambos lados.

PROCEDIMIENTO DE INYECCIÓN

6BEfectuar agujeros de 13 o 22 mm de diámetro, angulados aproximadamente en 25° en sucesión linear o bien escalonados, a una distancia de 12 cm. La profundidad del agujero deberá ser igual al espesor de la pared menos 5 cm.

7BUna vez eliminado el polvo de la perforación, predisponer tuercas o inyectoros.

8Binyectar JEKTIPAL. La inyección debe proseguir hasta la saturación completa de la estructura capilar, introduciendo JEKTIPAL en cada tuerca/injector por un tiempo adecuadamente largo.

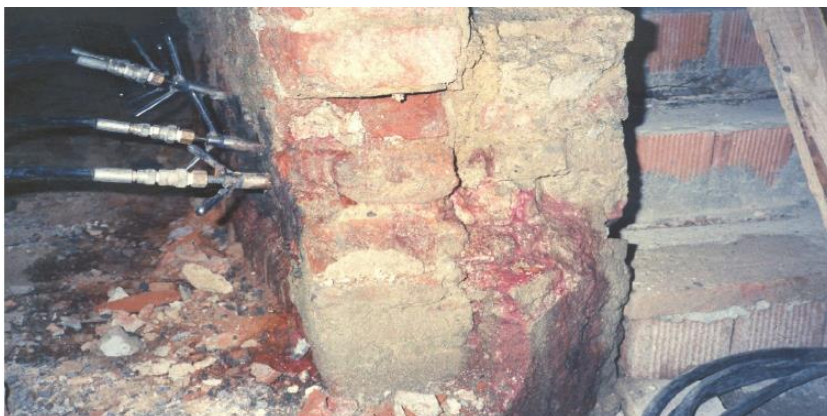
Luego quitar las tuercas/inyectoros y enmasillar los agujeros con IPATOP: SM o mortero de inyección.

NOTAS PARTICULARES

1En el caso de cavidades y de paredes de doble parámetro, para obtener una estructura compacta, es necesario efectuar una pre-inyección (pre relleno) con mortero de inyección, o bien suspensión de cal o cemento con el agregado de IPA PM Polvo. Se recomienda aplicar al mismo tiempo un revoque de sanamiento

(IPA E64)

Este procedimiento no es adecuado para las paredes sujetas a la acción del agua en presión. Proteger vidrios y partes tratadas en electrocolor, limpiar las herramientas y equipos de inyección con agua.





CONSEJOS PARA VUESTRA SEGURIDAD

JEKTIPAL es un producto alcalino y por lo tanto fuertemente irritante. Es absolutamente indispensable respetar las medidas de seguridad indicadas por la asociación profesional de los químicos. Trabajar con guantes y gafas de protección. Evitar el contacto del producto con la piel. Para proteger mejor las manos, aplicar crema protectora. Lavar las eventuales salpicaduras sobre la piel y los ojos en forma inmediata, con abundante agua y luego visitar enseguida a un médico.

GARANTÍA

Los productos son fabricados con las mejores materias primas que se encuentran en el mercado a fin de obtener un producto de alta calidad. Nuestra garantía concierne la calidad del producto y no la aplicación que está fuera de nuestro control. La información contenida en el presente manual se basa en nuestros conocimientos y experiencias actuales. De todos modos no pueden implicar una garantía, ni una responsabilidad por parte nuestra en relación al uso de nuestros productos, ya que las condiciones de uso no están bajo nuestro control. Además, el cliente debe verificar que la presente ficha y los eventuales valores indicados sean válidos para la partida de producto de su interés y que no hayan sido superados en cuanto reemplazados por ediciones sucesivas y/o nuevas fórmulas del producto. Si tiene alguna duda, contactar con nuestra Oficina Técnica.