

## **KLEVER POLIFLEX**

### **MEMBRANA ELASTICA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE**

#### **DESCRIPCION**

► **KLEVER POLIFLEX** es una membrana polimérica, elástica, flexible e impermeable de fácil aplicación y altamente eficiente para tratamientos de impermeabilización que actúa en todo tipo de superficies.

#### **CARACTERISTICAS**

- **KLEVER POLIFLEX** es una membrana totalmente impermeable
- **KLEVER POLIFLEX** es un producto de muy fácil aplicación
- Gran adherencia a superficies de hormigón, maderas, asbesto, yeso cartón, metal, etc.
- Alta resistencia a la elongación y flexión
- **KLEVER POLIFLEX** permite todo tipo de acabado o recubrimiento posterior
- Alta resistencia a rayos UV
- **KLEVER POLIFLEX** se aplica en horizontal o vertical
- Producto en base acuosa, sin solventes. No es tóxico
- Producto no requiere preparación, se entrega listo para su uso
- Se puede aumentar resistencia a impacto y rotura con el uso de maya de refuerzo entre capas
- Se proporciona en tres colores para control de aplicación de capas.

#### **USO Y APLICACIONES**

- Impermeabilización eficiente sobre todo tipo de superficies y recintos húmedos en la construcción de viviendas, edificios, obras industriales, civiles etc.
- Impermeabilización de fundaciones, muros, canales, estanques de agua, cubiertas.
- Impermeabilización de losas, estacionamientos, terrazas, baños y cocinas, antepechos
- Impermeabilización de superficies en contacto con humedad
- Impermeabilización de grandes o pequeñas superficies

#### **PREPARACION DE SUPERFICIE Y APLICACIÓN**

- **KLEVER POLIFLEX** se presenta listo para su uso, se debe emplear brocha o rodillo aplicando directo en la superficie a impermeabilizar, con un espesor óptimo de 0,5 mm por capa. Frente a una exigencia menor este espesor pudiera bajar a 0,3 mm por capa. Se debe esperar un tiempo de secado no inferior a 3 horas entre aplicación de una y otra capa de membrana.
- En recintos como terrazas, por ejemplo, se recomienda un retorno al muro de 20 cm
- Cualquiera sea la superficie que se impermeabilizara, deberá estar libre de polvo, grasas o aceite. Se deberá remover todo material suelto o mal adherido utilizando escobilla de acero.

## **PREPARACION DE SUPERFICIE Y APLICACIÓN**

- ▶ Si se aplica sobre metales, estos no deben tener óxido y ser tratados con anticorrosivos
- ▶ Si se empleara malla de refuerzo, esta irá entre capas y se aplicará con el producto húmedo, se deberá traslapar entre 10 y 15 cm, esperar un tiempo de secado ( 3 horas ) y luego aplicar la siguiente capa .
- ▶ El tiempo de curado, es decir, proceso de polimerización y secado, se cumple al cabo de 7 días.
- ▶ Después de este tiempo se puede someter la superficie tratada a altas exigencias y a condiciones extremas de impermeabilidad.

## **OBSERVACIONES**

- ▶ No se debe aplicar el producto bajo temperaturas inferiores a 5°, bajo la lluvia o superficies húmedas.
- ▶ Se recomienda aplicar 2 ÷ 3 capas de **KLEVER POLIFLEX** y obtener un espesor óptimo de 1.5 mm. Para alta exigencia se recomienda el uso de mallas de refuerzo entre capas.
- ▶ En condiciones normales de temperatura, promedio 25 °, se obtiene a las 3 hrs. una película seca de 0,5 mm.

## **RENDIMIENTO**

- ▶ Se estima en rendimiento de 1 a 1.5 kg / m<sup>2</sup> en dos a tres capas.

## **PRESENTACION**

- Tambor de 250 kg
- Cuñete de 100 kg
- Balde de 20 kg

## **ASPECTO**

- Líquido denso adhesivo al tacto.