

IMPERMEABILIZANTE BASE CEMENTO

TIPO DE PRODUCTO

KEMSEAL P es un producto en polvo de dos componentes (mortero y activador), que al curar obtura los poros capilares y forma un recubrimiento impermeable que soporta tanto presión positiva como negativa.

CAMPO BÁSICO DE APLICACIÓN

KEMSEAL P está formulado para recubrir superficies de concreto o mortero que requieran impermeabilizarse como:

- Tanques de agua.
- Cisternas.
- Sótanos.
- Terrazas.
- Albercas.
- Túneles.
- Canales.
- Presas.
- Muros de colindancia y de contención.
- Fuentes y espejos de agua.

PROPIEDADES

- **KEMSEAL P** evita el paso del agua en las superficies tratadas.
- Soporta presión hidrostática positiva y negativa.
- Para interiores y exteriores.
- Ideal para proteger elementos en inmersión constante.
- Resistente a todo tipo de climas.
- Protege al acero de refuerzo al evitar el paso del agua.
- No contamina, no es tóxico.
- Fácil de aplicar.

INSTALACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar limpia, sana, uniforme y con poro abierto, libre de curadores y de cualquier sustancia que pueda impedir la penetración y adherencia del **KEMSEAL P**.

Repare grietas inactivas y oquedades con **KENMPATCH 2000**; si existen escurrimientos y salidas de agua, obtúrelas con **KENPLAST MFI**.

Limpie todo lo ajeno a la superficie con agua y cepillo, quitando el exceso de agua con esponja y trapo.

PREPARACIÓN DE **KEMSEAL P**.

- Vierta el componente B líquido, en una cubeta. Agregue poco a poco el componente A (polvo) mientras se mezcla con un taladro de bajas revoluciones (0-600 RPM), hasta obtener una consistencia fluida, cremosa y uniforme.

APLICACIÓN

Humedezca la superficie antes de la aplicación. Aplique **KEMSEAL P** por medio de brocha o cepillo de fibra a razón de 1 kg/m². Cada saco preparado debe aplicarse hasta su terminación en 10-15 minutos y debe mantener la misma consistencia; para ello remezcle cuantas veces sea necesario sin incluir aire ni agregar agua.

Deje pasar 24 horas y aplique otra capa igual; siga el mismo procedimiento y rendimiento descrito arriba, tomando en cuenta que debe estar húmeda la superficie. Termine la segunda capa en sentido transversal para uniformizar el espesor.

RENDIMIENTO

Un saco de 20 kg preparado con su activador cubre 20 m² a una mano; éste rendimiento puede variar dependiendo de la rugosidad y absorción de la superficie.

RECOMENDACIONES

- Es necesario mantener húmeda la superficie durante las 72 horas siguientes a la aplicación.
- Las superficies recién tratadas con **KEMSEAL P** debe protegerse de la lluvia para evitar deslaves, así como del sol y de vientos fuertes para evitar un secado violento.
- No debe haber saturación ni encharcamientos de agua durante las primeras 72 horas después de la aplicación.
- No es apto para azoteas.
- No añada agua después de mezclado con el líquido activador.

CURADO

La superficie debe conservarse húmeda durante las siguientes 72 horas después de su aplicación.

- En ambiente seco, mantener húmedo a base de rocío de agua.
- En ambiente húmedo, normalmente no es necesario humedecer.
- En ambiente húmedo excesivo, es necesario colocar ventiladores o radiadores de calor.

PRESENTACIÓN

Kit de 24 kg

- Componente A: polvo, saco de 20 kg
- Componente B: líquido, cubeta de 4 L
- Color: Gris natural y Blanco.

Tiempo de vida: Seis meses en su envase original, almacenado bajo techo en un lugar fresco y seco.

PRECAUCIONES

- No se deje al alcance de los niños.
- Evite la inhalación del polvo.
- Utilícelo con ventilación adecuada.