

ENDURECEDOR PROTECTOR MINERAL PARA PISOS DE CONCRETO**TIPO DE PRODUCTO**

KENPACT LPU es un endurecedor compuesto con agregados granulados no metálicos. Formulado listo para usarse.

CAMPO BÁSICO DE APLICACIÓN

KENPACT LPU está diseñado para endurecer superficialmente los pisos de concreto:

- Almacenes.
- Áreas de producción de trabajo pesado.
- Industrias.
- Talleres.
- Zonas de carga y descarga.
- Patios de maniobras.
- Plazas.
- Terminales de transporte.
- Todo tipo de superficies horizontales de concreto que se requiere endurecer a bajo costo.

PROPIEDADES

- Incrementa la resistencia a la abrasión y al impacto.
- Aumenta la vida útil del piso.
- Mejora la apariencia del piso.
- Reduce costos de mantenimiento.
- Facilita la limpieza.
- Es un sistema económico.
- Especial para lugares húmedos.

INSTALACIÓN

Una vez que el piso ha sido terminado siguiendo los procedimientos normales de elaboración de pisos de concreto, inmediatamente después de que la superficie pierde el brillo de la exudación del agua, se debe aplicar **KENPACT LPU** en dos etapas:

Primera Etapa

- Según el tipo de uso, aplique el 50% de la cantidad requerida de **KENPACT LPU** sobre la superficie, esparciéndolo uniformemente. Ver tabla de Rendimiento.
- Espere a que se humecte y compacte con una llana de madera, frotando y golpeando suavemente la superficie (no agregue más agua).
- Espere a que nuevamente se pierda el brillo del agua sobre la superficie y proceda a la segunda etapa.

Segunda Etapa

- Se esparce el otro 50% de **KENPACT LPU** siguiendo el procedimiento anterior.
- Cuando el producto esté totalmente integrado y se observe la saturación de agua, proceda a dar el acabado final que esté especificado.

RENDIMIENTO

TIPO DE USO	KENPACT LPU kg/m ²
Servicio ligero	3 a 4
Servicio mediano	5 a 6
Servicio pesado	7 a 8

CURADO

Proteja y cure la superficie de concreto después de dar el acabado final. Utilice **KENSIL CE**, **KENPACT FA** o **KENPACT AL**, curadores endurecedores base agua que no forman película.

RECOMENDACIONES

- Seguir los procedimientos y recomendaciones ACI para la construcción de pisos de concreto.
- **KENPACT LPU** está listo para usarse; no se debe agregar más cemento.
- No agregar más agua al **KENPACT LPU** durante su aplicación.
- Si la superficie se está secando por altas temperaturas o fuertes vientos, 00antes o durante la incorporación del **KENPACT LPU**, utilice **KENRET HS** Retenedor de humedad superficial.
- La aplicación extemporánea o la mala compactación del **KENPACT LPU**, puede generar desprendimientos discontinuos o generales.
- No aplicar en concretos que contengan más del 4 % de aire incluido.

PRESENTACIÓN

- Saco de 20 Kg.
- **Color:** Gris concreto.

Tiempo de vida: Un año, almacenado sobre tarimas en su saco original, bajo techo, en un lugar fresco y seco.

PRECAUCIONES

- Evite la inhalación del polvo; use mascarilla contra polvos y lentes de seguridad.
- No se deje al alcance de los niños.

La información y las instrucciones proporcionadas en esta ficha técnica, son producto de nuestra experiencia y resultado de múltiples pruebas de laboratorio apegadas a métodos, procedimientos y condiciones específicas. Como las condiciones de obra están fuera de nuestro control, es recomendable que el usuario evalúe el producto tomando en cuenta sus necesidades. Para más información al respecto, comuníquese al área técnica de **KENPRO**.