



# PULICEMENTO

## Línea RECUBRIMIENTOS

Este producto está formulado a base de cemento portland, agregados pétreos selectos de granulometría controlada de tamaño fino, aditivos químicos y fibras naturales no dañinas para la salud. Esta fórmula al mezclarse con agua forma una pasta de gran adherencia, de fácil aplicación, y resistente a la abrasión. Permite dar de manera rápida un acabado uniforme a superficies.

Producto ideal para reparar y dar apariencia nueva a concretos viejos o maltratados (banquetas, pisos de concretos, etc), aparentar muros, columnas o dalas de concreto y pulir albercas, piletas o fosas septicas.

## USOS Y CARACTERÍSTICAS

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE.

Para su aplicación la superficie debe estar libre de polvo, grasas, desmoldantes, base, solvente, pinturas, aceites, ceras, o cualquier material que pueda interferir con la adhesión de la mezcla. En superficies de concreto, es necesario retirar los excesos de mezcla entre las juntas antes de aplicar la mezcla. En los casos donde existan muros con boquilla aparente se requiere primero rellenar la junta con BASECOAT KSA antes de aplicar la mezcla de acabado final. No aplicar si la superficie supera los 45° C, o este caso se recomienda humedecer el muro evitando el exceso, para enfriar.

### APLICACIÓN.

1. Para PULICEMENTO será necesario agregar en un recipiente libre de contaminantes, agregar entre 6 y 7 litros de agua o

hasta donde el aplicador se sienta cómodo con la mezcla, sin que esta exceda de agua para evitar que el material

quede demasiado diluido. Mezcle hasta obtener una pasta libre de grumos, se recomienda utilizar mezclador eléctrico.

**2.** Espere de 6 a 8 minutos antes de utilizar la mezcla.

**3.** Humedezca la superficie donde se aplicara la mezcla, para obtener óptimos resultados, aplique la mezcla con una llana rectangular con movimientos verticales y de izquierda a derecha.

**4.** Aplique una capa de 1 a 2 mm. De espesor sobre la superficie a trabajar deje secar de 20 a 40 min. Según condiciones de fraguado y aplique una segunda capa para dar acabado final.

**5.** En los próximos 4 días es recomendable humedecer la superficie con agua por la mañana y

la tarde. (Para evitar el proceso de curado agregue a la mezcla un litro de sellador vinílico.)

**6.** Después de 7 días de instalado el producto se recomienda aplicar una capa de uretano o sellador base silicón para evitar se manche el piso por derrames de solventes o líquidos corrosivos.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

Características (20 kg)

Presentación saco de polietileno de	20 kg
Densidad del producto endurecido	2973 kg/m <sup>3</sup>
Densidad del producto en polvo	1403 kg/m <sup>3</sup>
Porcentaje de agua mezclado	17%
PH mezclado con agua	10.9
Valor de retención de agua	83%
Tiempo de fraguado vicat inicial	2.5 hrs – final 20 hrs
Resistencia a la compresión 28 días	300 kg/cm <sup>2</sup>
Porcentaje de absorción de agua	0.5%
Tiempo de vida en charola	2.5 hrs

## RECOMENDACIONES.

No aplicar PULICEMENTO cuando se esperen temperaturas menores de a 5° C o mayores a 50° C durante las 24 horas de su aplicación. No aplicar cuando existan probabilidades de lluvia. No agregar más agua después de reposada la mezcla. Mezclar nuevamente cada 15 minutos después de su preparación. No aplicar cuando se encuentre la superficie demasiado caliente para evitar temas de resequedad en el material. Almacénese en un lugar seco, libre de humedad y en su empaque original sin abrirse por no más de 8 meses.

## RENDIMIENTO.

Por capa de 3 mm el rendimiento aproximado es de 2.0 kg/ m<sup>2</sup>. Por capa de 5 mm el rendimiento aproximado es de 4.76 kg/ m<sup>2</sup>. El rendimiento puede variar según el desnivel que exista en la superficie donde se desea colocar el material.