



## FICHA TECNICA

Pegamas Blanco | KI-PSPG-002

### 1. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Pegamas Blanco es un adhesivo cementicio de alta adherencia en polvo, formulado a base de cemento blanco, kaolino calcinado, agregados minerales de granulometria controlada, polimero redispersable de alto desempeño y celulosa. Diseñado para la colocacion de ceramica, porcelanato, gres y piedra natural en pisos y paredes interiores y exteriores. Su polimero de alta adherencia le confiere excelente resistencia al deslizamiento vertical — ideal para paredes — y capacidad de agarre superior en superficies lisas o de baja absorcion. Su color blanco lo hace la opcion ideal para piezas claras, translucidas o de gran formato donde el adhesivo podria comprometer la estetica final del revestimiento.

### 2. USOS RECOMENDADOS

- Colocacion de ceramica en pisos y paredes
- Instalacion de porcelanato y gres porcelanico
- Piedra natural, marmol y travertino
- Piezas de gran formato (60x60 cm o mayor)
- Areas humedas: baños, cocinas y terrazas
- Revestimientos de fachadas exteriores
- Piscinas e instalaciones acuaticas
- Construccion nueva y remodelacion

### 3. CARACTERISTICAS Y VENTAJAS

- Color blanco — ideal para piezas claras y translucidas
- Alta adherencia — Clase C2T — adhesivo cementicio mejorado con deslizamiento reducido
- Excelente resistencia al deslizamiento vertical
- Apto para piezas de gran formato
- Celulosa incluida — mejora deslizamiento y ajuste
- Tiempo abierto amplio — comodidad de trabajo
- Resistente al agua y a ciclos de humedad
- Bajo encogimiento — minimiza tension en la pieza

### 4. PROPIEDADES TECNICAS

Base:	Cemento blanco + kaolino + agregados + polimero
Color:	Blanco
Estado:	Polvo (mezcla con agua en obra)
Agua/polvo:	0.22 – 0.28 Lt / Kg
T. trabajo:	40 – 50 minutos
Tiempo abierto:	20 – 30 minutos

### 4. (CONTINUACION)

Resist. desliz.:	Clase C2T — deslizamiento reducido (EN 12004)
Adherencia:	> 1.0 N/mm <sup>2</sup> (EN 12004 / EN 1348)
Listo transitar:	24 horas
Curado completo:	28 dias
Temp. aplicacion:	5°C – 40°C
Vida util:	12 meses en lugar seco



## 5. RENDIMIENTO Y PRESENTACION

Presentación	Peso	Rendimiento aprox.	Código
Saco	20 Kg	4 – 5 m <sup>2</sup> (capa 6 mm)	KI-PSP G-002

\* Rendimiento varia según el formato de la pieza y el espesor del adhesivo.

## 6. PREPARACION Y APLICACION

**Superficie:** Limpia, seca, sólida y libre de polvo, grasa o pintura. En exteriores y baños aplicar imprimación previa en sustratos de baja absorción.

**Mezcla:** Verter el agua en recipiente limpio (0.22–0.28 Lt/Kg). Agregar el polvo gradualmente y mezclar 3–5 min con taladro y paleta. Reposar 2 min y remezcar. Consistencia debe ser firme y untuosa.

**Aplicación:** Extender con llana dentada (6–8 mm) en el sustrato. Colocar la pieza dentro del tiempo abierto (20–30 min), presionando y deslizando ligeramente para asegurar contacto total. Verificar con nivel. Dejar juntas de 2–3 mm mínimo entre piezas.

## 7. ALMACENAMIENTO, SEGURIDAD Y LIMITACIONES

<b>Almacenamiento:</b>	Lugar seco, fresco y ventilado. 5°C – 35°C. Sobre paletas. 12 meses en envase cerrado.
<b>Seguridad:</b>	Usar mascarilla FFP2, guantes de nitrilo y gafas. pH > 12 en fresco. Fuera del alcance de niños.
<b>Limpieza:</b>	Limpiar herramientas con agua antes del fraguado. Una vez fraguado, retirar mecánicamente.
<b>Limitaciones:</b>	No mezclar con otros productos. No aplicar sobre adhesivo fresco o yeso sin imprimación. Dejar juntas de movimiento en áreas grandes (cada 4–5 m <sup>2</sup> en interiores, cada 2–3 m <sup>2</sup> en exteriores).

Consultar Hoja de Seguridad MSDS (MSDS-KI-PSPG-002) para información completa de seguridad.