

PASTA ADHESIVA CERÁMICA AC

Código:

1 KG: PTAAC01 CJ

6 KG: PTAAC06

15 KG: PTAAC15

25 KG: PTAAC25

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es un adhesivo acrílico en pasta, listo para usar, diseñado para la instalación de revestimientos cerámicos en formato pequeño y mediano. Su formulación mejorada ofrece una excelente adherencia inicial, alta flexibilidad y un óptimo comportamiento frente a las deformaciones propias de sustratos livianos como fibrocemento y yeso-cartón.

Su consistencia facilita la aplicación y asegura una distribución homogénea del producto, entregando un pegado seguro y duradero en aplicaciones de **uso interior**.

Compatible para los siguientes sustratos:

- Tabiques de fibrocemento.
- Planchas de yeso-cartón.
- Albañilería estucada.
- Morteros y hormigón (superficies rígidas).

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

- Verificar que la superficie esté seca, firme, limpia y libre de polvo, aceites, ceras, pintura suelta o cualquier contaminante que afecte la adherencia.
- En el caso que existan membranas de impermeabilización, estas deben ser en base cementicias y compatibles con el adhesivo, en caso contrario contactar a departamento técnico Grupo TX.
- En superficies pintadas, se debe retirar completamente la pintura antes de la aplicación.
- Asegurar que las superficies deformables (yeso-cartón, fibrocemento) estén correctamente atornilladas y niveladas, evitando movimientos excesivos.
- En el caso que el sustrato este demasiado liso se recomienda la utilización de puentes adherentes tales como; **Puente Estuco TX** o **TX-Cuarzbond**.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

- El producto está listo para usar, no requiere adición de agua ni otros componentes.
- Mezclar brevemente dentro del balde para homogenizar antes de aplicar.

DATOS TÉCNICOS

PROPIEDAD	ESPECIFICACIÓN
Base química.	Emulsión Acrílica
Presentación.	1 – 6 – 15 y 25 Kilos
Conservación	12 meses en su envase original
Temperatura de trabajo	5 a 30 °C
Espesor de aplicación	3 a 6 mm.
Consistencia.	Pastosa - cremosa
Densidad (en estado plástico)	~ 1.8 gr/ml
Rendimiento	1.8 kg / m ² / mm espesor

Características Según IRAM 45062

Resistencia de la Adhesión.	≥ 1 N/mm ²
Adherencia después de envejecimiento por calor	≥ 1 N/mm ²
Tiempo abierto 15 minutos	≥ 0.5 N/mm ²
Clasificación	Tipo D2
Cerámica recomendada (Según ISO 13006)	Grupo III Cerámicas Muro Grupo IIa Gres Porcelánico. Azulejos y Mosaicos.
Formatos Recomendadas	Hasta 60 X 60
Sustrato de aplicación	Hormigón – Yeso Cartón – Fibro cemento – Terciado estructural
Áreas de aplicación	Baño – Cocina.

PASTA ADHESIVA CERÁMICA AC

Código:

1 KG: **PTAAC01 CJ**6 KG: **PTAAC06**15 KG: **PTAAC15**25 KG: **PTAAC25**

APLICACIÓN

- Aplicar la pasta sobre el sustrato utilizando llana dentada (6 mm recomendada para cerámicas estándar).
- Extender el adhesivo en áreas que permitan colocar el revestimiento dentro de los 10 minutos posteriores.
- Peinar el adhesivo con la llana para formar cordones uniformes.
- Para obtener una adherencia óptima, presionar cada pieza firmemente realizando un movimiento de vaivén para asegurar el contacto total.
- Mantener juntas uniformes utilizando crucetas plásticas.
- Ajustar o rectificar piezas dentro de los 10 minutos posteriores a su instalación.
- Verificar periódicamente el cubrimiento del reverso de la cerámica (mínimo 80% en muro interior).

RECOMENDACIONES GENERALES

- No aplicar sobre superficies expuestas permanentemente a humedad o inmersión.
- No utilizar para Porcelanatos ni piezas de gran formato (en estos casos, emplear adhesivos cementosos de mayores prestaciones tal como **Adhesivo AC Polvo**).
- Evitar aplicar en temperaturas inferiores a 5°C o superiores a 30°C.
- Proteger la superficie instalada de golpes, vibraciones y humedad durante las primeras 24 horas.
- No mezclar el adhesivo con otros productos no recomendados.

PRECAUCIONES POSTERIORES

- El sellado de las juntas debe realizarse posterior a las 72 horas de haber realizado la instalación de la cerámica.
- Evitar el contacto directo con agua, vapor o limpieza húmeda durante las primeras 48 horas posteriores a la instalación.
- No someter el revestimiento a vibraciones, golpes o cargas durante el período inicial de curado.
- Mantener el área protegida de corrientes de aire excesivas, radiación solar directa o calefactores que puedan acelerar el secado de forma no uniforme.
- En zonas donde se ejecutarán trabajos posteriores (pintura, instalaciones, carpintería), proteger el revestimiento ya instalado con cartón corrugado o geotextil para evitar rayas o desprendimiento de piezas.
- No realizar limpieza profunda ni uso de productos químicos abrasivos antes de que hayan transcurrido 7 días desde la instalación.
- En caso de requerir sellado de juntas perimetrales o zonas húmedas, aplicar sellante elástico solo después del fraguado completo del adhesivo.

ALMACENAMIENTO

Para conservar las propiedades físicas y químicas del producto, se debe acumular en un lugar ventilado y seco.
Se debe almacenar aislado del suelo y separado de los muros.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA.

- Para el uso sobre terciado estructural o placas de OSB se recomienda siempre el uso de puente de adherencia **TX-Cuarzbond**, **TX-CuarzPro** o **TX-IMPERBOND**.
- Para aplicaciones en Baños siempre será mejor utilizar el producto **Pasta adhesiva Cerámica AD**.
- El tiempo de secado se verá afectado por espesor y las condiciones climáticas.
- Para la utilización de impermeabilizante en los sustratos se recomienda la utilización de **TX-IMPERBOND**, para asegurar la máxima adherencia e impermeabilidad.

NOTA

- Todas las resistencias están medidas a los 28 días
- Todos los valores son obtenidos en condiciones de laboratorio 20°C ± 3.
- La calidad final del producto instalado estará sujeta a una correcta preparación, aplicación y cuidados posteriores en obra.
- En cuanto a la gran diversidad y calidades de cerámicos ofertados en el mercado. GRUPO TX, ofrece a sus clientes la posibilidad de realizar ensayos, previos a elección del adhesivo cerámico, esto con el fin de elegir el adhesivo Cementicio que mejor se acomode a sus necesidades.
- Con el fin de ayudar de mejor manera a nuestros clientes GRUPO TX, dispone de un departamento técnico que se especializa en capacitar y guiar al personal de terreno. Esto con el fin de minimizar las pérdidas de nuestros clientes por fallas de aplicación.
- Además, GRUPO TX, ayuda a sus clientes con ensayos in situ, con nuestro laboratorio en obra, el cual realiza ensayos en obra para verificar la correcta aplicación de nuestros productos
- GRUPO TX, no se responsabiliza por daños y perjuicios ocasionados por el incorrecto uso o aplicación de nuestros productos. Frente a consulta de utilización o recomendación de nuestros productos. Contactar al Departamento Técnico TX.

Recuerda utilizar los siguientes
elementos de protección personal:



Producto fabricado por Grupo TX | Camino El Rodeo 01805, Puente Alto
Consultas y reclamos: Tel. 22 392 7050 | contacto@grupotx.cl
Versión 24_12_2025 REV PM DTEC