FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

# PASTA ADHESIVA CERÁMICA AD

*Adhesivo en pasta flexible*

Código:
15 KG: **PTAAD15** 25 KG: **PTAAD25**

## 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.
Gracias a su consistencia homogénea y su gran capacidad de humectación, asegura una transferencia adecuada del adhesivo al reverso del revestimiento, entregando un pegado firme, uniforme y duradero. Es la solución ideal para proyectos que requieren un adhesivo de alto desempeño y fácil aplicación.

Compatible para los siguientes sustratos:
- Tabiques de fibrocemento
- Planchas de yeso-cartón
- Muros Flexibles.
- Albañilería estucada
- Morteros y hormigón (superficies rígidas)

## 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 Cerámica 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.

## DATOS TÉCNICOS

| PROPIEDAD | ESPECIFICACIÓN |
|---|---|
| Base química | Emulsión acrílica |
| Aspecto | Pasta espesa |
| Presentación | 15 y 25 kilos |
| Conservación | 12 meses en su envase original |
| Temperatura de trabajo | 5 a 30 ºC |
| Espesor de aplicación | 3 a 6 mm. |
| Consistencia | Pastosa - cremosa |
| Densidad (en estado plástico | ~ 1.75 gr/ml |
| Rendimiento | 1.75 kg/m²/mm espesor |
| **Características IRAM 45062** | |
| Resistencia de la adhesión | ≥ 1 N/mm² |
| Adherencia después de envejecimiento por calor | ≥ 1 N/mm² |
| Tiempo abierto 15 minutos | ≥ 0.5 N/mm² |
| Clasificación | Tipo D2S2 |
| Cerámica recomendada (Según ISO 13600) | Grupo III Cerámicas muro<br>Grupo IIa Gres porcelanico<br>Grupo I Porcelanatos<br>Azulejos y mosaicos |
| Formato recomendado | Hasta 60 X 60 cm |
| Sustrato de aplicación | Hormigón - Yeso cartón - Fibro cemento<br>Terciado estructural |
| Áreas de aplicación | Baño - Cocina |

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

# PASTA ADHESIVA CERÁMICA AD

*Adhesivo en pasta flexible*

Código:
15 KG: **PTAAD15** 25 KG: **PTAAD25**

## 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 estructurar o placas de OSB se recomienda siempre el uso de puente de adherencia **TX-Cuarzbond** o **TX-CuarzPro.**
- El tiempo de secado se verá afectado por espesor y las condiciones climáticas.

## NOTA

**Grupo TX** respalda la calidad de sus productos mediante rigurosos ensayos de laboratorio y controles de calidad, cumpliendo altos estándares. La información técnica y recomendaciones proporcionadas se basan en nuestra experiencia y conocimiento actual, bajo condiciones estándar de uso (almacenamiento, manipulación y aplicación). Reconocemos que las condiciones reales de obra varían, afectando el desempeño de los materiales. Por consiguiente, y dada la diversidad de sustratos y entornos, **Grupo TX** no ofrece garantías explícitas ni implícitas de comercialización o idoneidad para un propósito particular, ni se derivan obligaciones legales de la información o recomendaciones proporcionadas, ya sean éstas escritas u orales. Instamos a los usuarios a realizar pruebas de campo para validar la idoneidad de nuestros productos en cada proyecto. Nuestro equipo técnico está siempre disponible para brindar soporte especializado ante dudas y/o consultas. **Grupo TX** se reserva el derecho de modificar sus productos para su mejora continua. Se recomienda a los usuarios consultar siempre la versión más reciente de la ficha técnica del producto, disponible bajo petición o en **www.grupotx.cl**

Recuerda utilizar los siguientes elementos de protección personal:

ISO 9001
QUALITY MANAGEMENT

Producto fabricado por Grupo TX | Camino El Rodeo 01805, Puente Alto
Consultas y reclamos: Tel. 22 392 7050 | contacto@grupotx.cl
Versión 31_12_2025 REV PM DTEC