

## Ficha técnica

página 1 de 2

- Características:** AKEMI® Everclear 300 es un pegamento de dos componentes, de aspecto cremoso, con aditivos, sin disolventes, a base de PUR. El producto se caracteriza por las propiedades siguientes:
- muy buena aplicación debido a su consistencia muy suave y estable
  - rápido secado de superficie
  - fácil de dosificar y mezclar debido al sistema con cartucho
  - distintos colores para juntas de pegado invisibles en cerámica, piedra natural y artificial, piedra de cuarzo compuesto
  - estable a los rayos UV
  - se encoge muy poco, por ello tensión mínima en la capa de pegado
- Campo de aplicación:** AKEMI® Everclear 300 se utiliza principalmente para el pegado con colores sincronizados de cerámica y tecno-cerámica de gran superficie (p. ej. Dekton®, Lapitec®, Neolith®, Laminam®, Kerlite®, Maxfine) y piedra natural con silicato en interiores y exteriores, así como piedra de cuarzo compuesto y piedra caliza (p. ej. mármol) en interiores.
- Modo de empleo:**
1. La superficie a tratar debe estar limpia, libre de polvo, completamente seca y rugosa.
  2. Quitar el cierre del cartucho e insertar el cartucho en la pistola. Accionar la palanca hasta que el material salga de ambas aberturas, luego enroscar la boquilla mezcladora. No utilizar los primeros 10 cm de material que sale de la boquilla mezcladora. Si se utiliza sin boquilla mezcladora, mezclar bien los dos componentes.
  3. La mezcla permanece trabajable durante aprox. 6 - 8 minutos (20°C), después de aprox. 1 hora (20°C) las piezas pegadas son transportables, después de aprox. 2 - 3 horas cargables y trabajables. La resistencia final se alcanza después de aprox. 7 días (20°C).
  4. El calor acelera, el frío retarda un poco el endurecimiento.
  5. Las herramientas se pueden limpiar con AKEMI® Nitro-Diluyente
- Consejos especiales:**
- El pegamento ya espeso o gelatinizado no debe ser utilizado.
  - El producto no debe ser utilizado bajo 10°C, porque no se obtendrá un endurecimiento suficiente.
  - El pegamento, una vez endurecido, tiene la tendencia de amarillear cuando está bajo influencia permanente de temperaturas sobre 50°C.
  - El pegamento, una vez endurecido, no se puede quitar con disolventes, sólo mecánicamente o con altas temperaturas (>200°C).
- Datos técnicos:**
- Color: comp. A: distintos  
comp. B: translúcido
- Densidad: comp. A: aprox. 1.59 g/cm<sup>3</sup>  
comp. B: aprox. 1.16 g/cm<sup>3</sup>
- Curso de endurecimiento (20°C, capa de 2 mm) Shore-D:
- |           |           |           |            |
|-----------|-----------|-----------|------------|
| <u>1h</u> | <u>2h</u> | <u>3h</u> | <u>24h</u> |
| 30        | 55        | 65        | 77         |
- Almacenamiento:** Si se almacena en condiciones secas y frescas (5-25°C) en el envase original sin abrir, al menos 12 meses después de la producción.

FT 05.20

**Ficha técnica**

página 2 de 2

**Consejos de seguridad:** Prestar atención a la Ficha Técnica de Seguridad antes de usar este producto.

**Atención:** Las indicaciones de arriba contienen el nivel actual de desarrollo y de la tecnología de aplicación de nuestra empresa. Debido a la multitud de diferentes factores de influencia, esta información – así como otras indicaciones técnicas en forma verbal o por escrito – deben sólo considerarse como datos orientativos. El usuario está obligado en cada caso particular a efectuar propias pruebas y exámenes; A esto cuenta especialmente probar el producto en un lugar poco visible o hacer una muestra.