

# ADX.0249 **TECHNO KOMPOSIT**

# Aplicación

- Aplicación manual
- Paleta
- Llana

Familia Tipo

Admix Redes, tejidos, redondos de hierro y láminas de fibra de

carbono

Líneas de productos Categorías funcionales

• Infratech • Consolidación estructural del cuerpo de mampostería en

edificios históricos
• Intervenciones estructurales de mantenimiento de diques, embalses, conductos y canales hídricos

• Intervenciones estructurales de mantenimiento de

puentes y viaductos
• Intervenciones estructurales de mantenimiento de

túneles y galerías

Componentes Aspecto

#### Certificaciones y normativas



Opus

**Marcatura CE** 



**ISO 9001** 



Decreto CSLP 220 del 09/07/2015

C.I.T - Certificati Idoneità Tecnica

## Descripción del del producto

TECHNOKOMPOSIT es el acrónimo para definir sistemas específicamente concebidos para ejecutar refuerzos y consolidaciones estructurales de edificios sujetos a grave deterioro, también a causa de acontecimientos telúricos, mediante el uso de tecnología de los sistemas compuestos (FRP – FRCM) a base de fibras de carbono, basalto, vidrio y aramida.

# Características generales

Especial cuidado se presta al análisis del caso individual de estudio, desde la perspectiva de un aumento de las prestaciones y de la vida útil de las construcciones existentes, sean éstas recientes o históricas, mediante el proyecto de refuerzos poco invasivos y que permitan una mejora del comportamiento estructural en términos de resistencia y ductilidad.

# Campos de **uso**

Las intervenciones que abarca tanto en el sector público como en el privado, enumerando intervenciones particularmente prestigias y significativas junto a realizaciones más usuales y cotidianas, todas ejecutadas con la más rigurosa atención para los aspectos técnicos y para los aspectos económicos, haciendo hincapié en la más elevada simplicidad aplicativa posible, que es el elemento fundamental de definición de la calidad efectivamente lograble en la obra.

#### Limpieza instrumentos

• Solventes

#### Soportes admitidos

- Hormigón
- Superficies metálicas
- Ladrillos
- Tufo
- · Mamposterías mistas
- Mamposterías de ladrillo perforado
- Mamposterías de piedra

### Almacenamiento y **Conservación**

Proteger del congelamiento Un inadecuado almacenamiento del producto puede resultar en una pérdida del rendimiento reológico Proteger de la humedad. Almacenar el producto a una temperatura entre  $+10^{\circ}\text{C}$  y  $+30^{\circ}\text{C}$ 



www.azichem.com

Actualización del: **28/12/2020**Las condiciones de venta y
advertencias legales pueden
consultarse en
www.azichem.es/disclaimer

Página: 1/2



#### Advertencias, Precauciones, Ecología

La información general, así como las indicaciones y las sugerencias de uso de este producto, indicadas en esta ficha técnica y, en su caso, proporcionadas también verbalmente o por escrito, corresponden al estado actual de nuestros conocimientos científicos y prácticos. Los datos técnicos y de rendimiento que se indican, en su caso, son el resultado de pruebas de laboratorio realizadas en un ambiente controlado y, como tales, pueden sufrir cambios en relación con las condiciones reales de aplicación.

Azichem Srl declina toda responsabilidad derivada de prestaciones inadecuadas relacionadas con un uso inadecuado del producto, o debida a efectos derivados de factores o elementos ajenos a la calidad del mismo, incluido el almacenamiento incorrecto.

Cualquier persona que tenga intención de utilizar el producto debe determinar, antes del uso, si este es o no adecuado para el uso previsto, asumiendo toda la responsabilidad consiguiente.

Las características técnicas y de rendimiento que se exponen en esta ficha técnica se actualizan periódicamente. Para una consulta en tiempo real, visite el sitio web: www.azichem.com. La fecha de revisión se indica en el espacio al lado. Esta edición anula y sustituye a cualquier otra anterior.

Se recuerda que el usuario está obligado a leer la Ficha de Seguridad más reciente de este producto, que contiene los datos físico-químicos y toxicológicos, las frases de riesgo y otra información para poder transportar, utilizar y desechar el producto y sus embalajes de forma segura. Para su consulta, visite el sitio web: www.azichem.com. Está prohibido desechar el producto y/o el embalaje al medioambiente.

TECHNO KOMPOSIT es producido/distribuido por



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



Actualización del: **28/12/2020**Las condiciones de venta y
advertencias legales pueden
consultarse en
www.azichem.es/disclaimer

www.azichem.com

Página: 2/2