

# TCT<sup>®</sup>

## La cinta de sierra para materiales minerales



Nivel de producto S

Diente estándar o de garra

Materiales macizos

Ancho de cinta 13 x 0,8 - 41 x 1,3mm

## Información del producto

### TCT<sup>®</sup> – Das Sägeband für mineralische Werkstoffe

En algunos segmentos industriales, como el de la construcción, es frecuente encontrar materiales o combinaciones de materiales difíciles de aserrar. Con dientes de sierra de metal duro muy resistentes al desgaste, la TCT<sup>®</sup> cumple los requisitos especiales gracias al material de corte abrasivo. Además, la cinta de sierra de metal duro permite realizar, hasta cierto punto, cortes de radios y contornos, necesarios para las formas redondas.

TCT<sup>®</sup> se desarrolló especialmente para cortar materiales de construcción minerales sólidos. Los materiales suelen tener una sección transversal rectangular que se puede procesar perfectamente con la cinta de sierra. Los elementos de construcción cortados con precisión, con bordes de corte limpios y rectos o con los cortes de contorno deseados, contribuyen así a una alta productividad en la obra.

### Aplicaciones

- Hormigón celular y poroso, grafito

- Materiales aislantes como lana de vidrio y lana mineral
- PRFV y PRFC (plástico reforzado con fibra de vidrio o de carbono)

### Ventajas

- Extremadamente resistente al desgaste abrasivo
- Alto rendimiento de corte
- Menor juego de corte
- También para corte en seco

### Características

- Bordes de corte de metal duro con excelente resistencia al desgaste
- Geometría de dientes rectificadas con gran precisión
- Paso de dientes constante para material macizo