

PLASTOMAT®

Equipo de aplicación



Ventajas especiales:

- ✓ Orientado a la práctica y flexible.
- ✓ Aplicación rápida y precisa de la masilla para juntas TOK®-Plast.
- ✓ Ideal para proyectos de construcción de cualquier tamaño.



PLASTOMAT®, para la elaboración de juntas en la construcción de calzadas asfálticas

Desde hace un siglo, DENSO Group Germany es sinónimo de experiencia, calidad y fiabilidad para la protección anticorrosiva y para materiales innovadores de sellado. El éxito de esta Empresa líder a nivel internacional se basa en la innovación patentada ya en 1927 de la „Cinta DENSO“, el primer producto en todo el mundo para la protección pasiva contra la corrosión de tuberías. Desde entonces, DENSO Group Germany establece y garantiza los máximos estándares de calidad con productos técnicamente avanzados. La investigación, el desarrollo y la producción se llevan a cabo exclusivamente en Alemania. En cooperación individualizada con el cliente, nuestros empleados llevan a cabo soluciones duraderas y personalizadas de forma permanente.

Uso



Las juntas son superficies de contacto entre capas de asfalto con propiedades similares que se producen durante la colocación del asfalto en carriles consecutivos paralelos.

Las juntas bien elaboradas en zonas viales de asfalto son requisito previo para garantizar durabilidad, seguridad de circulación y confort de marcha.

La elaboración de juntas con **TOK®-Plast** cumple con las especificaciones descritas de la actual ZTV Asphalt-StB.

TOK®-Plast dispone, entre otras propiedades excelentes, una estabilidad extraordinaria a la humedad en los bordes directamente después de la aplicación de **PLASTOMAT®**.

Soluciones prácticas

La serie **PLASTOMAT®** ofrece los equipos apropiados para aplicar la masilla de juntas **TOK®-Plast** en la construcción de carreteras.

El **PLASTOMAT®** autopropulsado está equipado con un motor de gasolina de 4 tiempos y una bomba helicoidal de rueda dentada. Así se garantiza un avance uniforme regulable y continuo. De esta manera se consigue un alto rendimiento de aplicación con un espesor

uniforme, con un aparato de manejo muy sencillo y sin complicaciones. Por medio de la masilla modificada con polímeros **TOK®-Plast** reforzada con fibras sintéticas se consigue una alta estabilidad del material en el canto en estado húmedo, en frío sin necesidad de energía térmica adicional.

El **PLASTOMAT®** es un aparato concebido especialmente para la aplicación de la masilla **TOK®-Plast** en el lugar de obras.

Beneficiarse de estas ventajas.

No aplique otras masillas en frío a la venta en el mercado con los **PLASTOMAT®**, porque no podremos asumir ningún tipo de garantía por daños en el aparato o por trabajos realizados deficientemente en el lugar de trabajo.

PLASTOMAT® - tipos de aparatos

PLASTOMAT® Standard:

Ideal para todas las condiciones en el lugar de trabajo.

Peso aprox. 100 kg incl. accesorios sin masilla.

PLASTOMAT® Mini:

Indicado especialmente para proyectos

de construcción pequeños. Peso aprox. 75 kg incl. accesorios sin masilla.



Aparato	N° Art.
PLASTOMAT® Standard	101 17 434
PLASTOMAT® Mini	101 18 491

TOK®-Plast

TOK®-Plast es una masilla a base de betún modificada con polímeros y reforzada con fibras sintéticas que contiene también disolvente.

Los aditivos apropiados producen una consistencia viscosa y facilitan una alta estabilidad del material en el canto en estado húmedo, es decir, inmediatamente después de la aplicación.

TOK®-Plast es una masilla que cumple con los requisitos de las directrices alemanas para unir entre sí las juntas de las superficies del asfalto (ver también ZTV Asphalt-StB).