

## DINITROL 700

### Sellador pulverizable MS Polímero

#### Características:

DINITROL 700 es un sellador de 1 componente pulverizable que seca en contacto con el aire y humedad ambiente. Con la pistola especial DINITROL 9053 se pueden reproducir fácilmente los acabados originales de la carrocería.

#### Aplicaciones:

DINITROL 700 se usa como sellador de juntas en la industria automotriz, trenes y caravanas. También es adecuado como revestimiento de aislamiento acústico en capós, puertas y aletas o para mejorar la protección de los bajos de PVC. La aplicación del producto mediante pulverización, permite su uso en áreas de difícil acceso.

#### Modo de uso:

La superficie debe estar limpia, seca y libre de aceite. DINITROL 700 tiene buena adherencia sin necesidad de usar imprimación. Se puede aplicar directamente en metal sin tratar, acero galvanizado, madera, la mayoría de aleaciones de aluminio y superficies pintadas o imprimadas, incluyendo plásticos a excepción de PE, PP, PS, PC PMMA y PTFE. El sellador pulverizable DINITROL 700 se aplica con la pistola DINITROL 9053. Su boquilla especial permite hacer varios anchos de junta. Regulando los ajustes de la boquilla también se puede lograr una textura más fina o más gruesa para imitar la original. Esto se logra variando los ajustes entre aire y producto. No es necesario variar la presión de entrada. Dependiendo del trabajo, la presión de entrada deberá estar entre 4 y 8 bares. Se puede pintar en proceso húmedo sobre húmedo con prácticamente todas las pinturas hasta 5 días después de la aplicación.

#### Propiedades:

Base:	MS polímero 1K. Libre de isocianatos
Colores:	Gris y negro.
Consistencia:	Pasta
Densidad a 20°C:	Negro 1,45 g/ml Gris 1,48 g/ml
Temperatura de aplicación:	Entre +5 y +35°C
Resistencia a la temperatura:	-40 a +80°C. En periodo corto: +120°C
Resistencia a productos:	- Largo plazo: Agua, sal de carreteras, líquido de frenos, productos sulfatantes. - Corto plazo: Petróleo, grasas y aceites minerales.
Formación de piel:	Aprox. 25 min. A 23°C / 50% HR
Velocidad de secado:	Aprox. 3mm / 24h a 23°C / 50% HR
Dureza Shore A (DIN 53505):	Aprox. 40
Resistencia a la tracción (DIN 53505):	Aprox. 1,6 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia al desgarro (DIN 53504):	Aprox. 6,0 N/mm <sup>2</sup>
Elongación a rotura (DIN 53504):	Aprox. 270%
Limpieza:	Disolvente, acetona. Si está totalmente seco, deberá ser mecánicamente.
Recomendaciones de seguridad:	Ninguna en especial. De acuerdo a directiva EU.
Almacenamiento:	Protegido de sol directo y humedad.
Caducidad:	En lugar fresco y seco entre +10 y +25°C. El producto sin empezar 15 meses.
Nota importante:	El envase abierto debe usarse lo antes posible.
Envase:	Cartucho de 310 ml

Para información relativa a seguridad, consultar en las hojas de seguridad o en la etiqueta del producto.

Todos los datos y recomendaciones son el resultado de cuidadosas pruebas realizadas por nuestros laboratorios. Solo pueden ser considerados como una recomendación que corresponden al nivel de experiencia de hoy. Los datos se dan de buena fe. Sin embargo, en vista de la multiplicidad de posibles aplicaciones y métodos de trabajo que no estamos en condiciones de asumir cualquier responsabilidad u obligación derivado del uso de nuestros productos.