

## **PERMATEX SUPRA GREY**

#### **DESCRIPCIÓN**

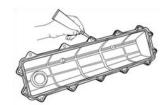
PERMATEX SUPRA GREY es un formador de juntas de silicona monocomponente formulado para proporcionar un perfecto sellado y adhesión en las aplicaciones profesionales de ensamblaje de componentes mecánicos. Este producto cura a temperatura ambiente en contacto con la humedad formando una resistente y flexible junta de silicona. Posee propiedades de resistencia frente al envejecimiento y cambio de temperaturas sin endurecerse, contraerse o agrietarse. Formulado para su aplicación bajo condiciones de alta carga- compresión. Muy resistente a altas presiones. Gran resistencia química a líquidos refrigerantes y aceite de motor. Cumple especificaciones OEM (Primer Equipo).

#### **CARACTERÍSTICAS**

- Muy resistente a compresión y altas presiones.
- Excelente resistencia al aceite de motor.
- No daña el sensor de oxígeno o sonda lambda. No corrosivo.
- Reemplaza a la mayoría de juntas preconfiguradas.
- Puede ser utilizada como formador de juntas (junta autoformante) o con junta preconfigurada.
- No inflamable. No tóxico.
- Bajo Olor.

#### **APLICACIONES**

- Cárter de aceite.
- Tapa del sistema de transmisión
- Sellado de tapas de válvulas.
- Carcasas del termostato.
- Tapa del engranaje de distribución.



#### **REFERENCIA Y CAPACIDAD**

35134 80 ml





# **PERMATEX SUPRA GREY**

### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

CARACTERISTICAS TECNICAS	METODOS	SPECIFICACION		
		MIN.	TIPICA	MAX
PRODUCTO:				
- Aspecto	K30093-1	Pasta tixotrópica Neutro-oxma ( No produce olor) -70°C a +350°C -60°C a +310°C +5°C a +45°C		
- Velocidad de extrusión (s/20 g)	K30033 20 g. Boquilla2 mm.2;75 bar	75	120	300
- Descuelgue (pulg. a 20°C)	ASTM 02202-88	0	0.1	0.2
- Tempo de formación de piel (min)	UNE 273901 P20		60	
- Velocidad de curado(mm) :	K30027			
1 días			4	
2 días			6	
PRODUCTO CURADO (7 días 23°C, 50% H.R.):				
- Dureza (Shore A)	ISO 868-2003	31	36	41
- Resistenza a tracción (MPa)	ISO 37-2005	0,9	1,5	1.9
- Modulo a 100% alargamiento (MPa)	ISO 37-2005	0,55	0,8	0,8
- Allungamento a rottura. %	ISO 37-2005	170	220	290
CARACTERISTICAS DESPUES DE 7 DIAS A 300°C				
- Dureza (Shore A)	ISO 868-2003		41	
- Resistencia a tracción (MPa)	ISO 37-2005		0,9	
- Alargamiento a rotura, %	ISO 37-2005		75	

sustratos que tengan una temperatura < 5°C

#### **INSTRUCCIONES DE USO**

#### Para ensamblar como junta autoformante

- Retire todo el material previo existente en la superficie a unir.
- Para obtener un resultado óptimo, limpie y seque la superficie con un producto libre de
- Corte la boquilla en función del tamaño del cordón deseado, entre 1,5 mm y 6 mm de diámetro. Un cordón de 3 mm es suficiente para la mayoría de las aplicaciones.
- Quite el tapón, agujeree el tubo y coloque la boquilla adjunta

