

## Schmierfix

### Descripción

Grasa de alto rendimiento con una capacidad de adherencia extremadamente alta para lubricar accionamientos abiertos y cerrados. Se puede utilizar en equipos de lubricación centralizada. Altas propiedades EP, resistente al agua, resistente a las lejías acuosas convencionales, compatible con todos los materiales de sellado habituales, estable a la oxidación, también en caso de uso prolongado, protección fiable contra la corrosión, sin lubricantes sólidos.

### Propiedades

- excelente protección anticorrosiva
- neutro frente a todos los materiales de juntas usuales
- estabilidad a la oxidación
- buena resistencia al agua
- excelente capacidad adhesiva
- se puede utilizar en equipos de lubricación central

### Datos técnicos

Designación abreviada	KP2G-30 DIN 51502
Color / Aspecto	grün / green
Clase NLGI	2 DIN 51818
Penetración trabajada	265-295 1/10 mm DIN ISO 2137
Temperatura de punto de goteo	150 °C DIN ISO 2176
Separación de aceite después de 7 días a 40 °C	1,6 % DIN 51817
Separación de aceite después de 18 horas a 40 °C	0,4 % DIN 51817
Fluopresión a -30 °C	<1400 mbar DIN 51805
Grado de corrosión Emcor	0/0 DIN 51802
Corrosión del cobre después de 24 horas a 100 °C	1 a DIN 51811
Comportamiento en presencia de agua	0-90 DIN 51807 Teil 1
Carga satisfactoria / de soldadura en el ensayo de 4 bolas	2200/2400 N DIN 51350 Teil 4
Desgaste/diámetro de la calota en el ensayo de 4 bolas	1,98 mm DIN 51350 Teil 5

Aceite básico



### Datos técnicos

Viscosidad a 40 °C	800 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Punto de combustión	230 °C DIN ISO 2592
Punto de fluidez	-30 °C DIN ISO 3016

### Campos de aplicación

Para la lubricación segura de cojinetes, bisagras y guías de deslizamiento. Idóneo para el hogar, terrazas, jardines, hobbies, garajes y talleres. Schmierfix también es adecuado como grasa especial para lubricar cojinetes de bolas con un alto número de revoluciones, temperaturas elevadas y atmósferas corrosivas.

### Aplicación

Antes de aplicar, limpiar a fondo el punto de lubricación eliminando la suciedad y los restos antiguos de lubricante. Aplicar una fina capa en los puntos de deslizamiento, observando las prescripciones de los fabricantes de cojinetes y máquinas.

### Envases disponibles

50 g Tubo de plástico	1080 D
-----------------------	-----------

**Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.**