

## Q8 Rembrandt EP

NLGI 1 & 2

Q8 Productbeschrijving

### Omschrijving

- "Multi Purpose" Lithium vet met "Extreme Pressure" eigenschappen voor universeel gebruik.

### Toepassingen

- Voor de smering van zwaarbelaste wentel- en glijlagers in:
  - - Grondverzetmachines
  - - Tractoren
  - - Hijskranen
  - - Lieren
  - - Vrachtwagens
  - - Graafwerktuigen
- Aanbevolen voor toepassingen waar volgende specificaties worden gevraagd:
  - DIN 51825 KP 1, 2 K
  - Q8 Rembrandt EP 1 is goedgekeurd door Müller Weingarten.

### Voordelen

- Uitstekende rolstabiliteit.
- Lange intervallen tussen smeerbeurten.
- Anti-slijtage eigenschappen, in het bijzonder op alle soorten lagers werkzaam onder stoot-, schok- en vibratiebelasting.
- Beschermt tegen roest zelfs bij aanwezigheid van water.
- Bedrijfstemperatuur van -20°C tot +130°C.
- Uitstekende verpompaarheid door de gladde structuur.

### Samenstelling

- Lithium smeervet met minerale basis olie.
- Extreme Pressure (EP) additieven.
- Anti-oxidatie additieven.
- Corrosie inhibitoren.

### Eigenschappen

	Method	Units	Inspection Data	
Q8 Rembrandt EP			1	2
Zeep type	-	-	Lithium	Lithium
Consistentie, NLGI No.	-	-	1	2
Penetratie, gekneed, 25 °C, 150 g, 5 s	D 217			
60 slagen		0.1 mm	319	288
10000 slagen		0.1 mm	324	293
Kleur	Visual	-	brown	brown
Druppelpunt	D 566	°C	205	205
Koper corrosie, 100 °C, 24 h	D 4048	-	pass	pass
Uiterlijk	Visual	-	Smooth	Smooth
Structuur	Visual	-	Long Fibres	Long Fibres
Resistentie water uitwasbaarheid 80 °C, 1 h	D 1264	%	<10	<10
Waterbestendigheid , 90 °C, 3u	DIN 51807	-	-	-
Roestwerende eigenschappen, SKF Emcor Test	DIN 51802	-	pass	pass
SKF R2F Test, condities A	-	-	-	-
Vier-kogel test, lasbelasting load	IP 239	N	2450	2450
Kin. visc basisolie bij 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	200	190
Kin. visc basisolie bij 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	14	15