



Shell Panolin S5 Grease EAL V120P 2

Avant : Naturelle Grease S5 V120P 2

**Graisse multiusage haute pression
biodégradable**

Shell Panolin S5 Grease EAL V120P 2 est une graisse biodégradable à base d'esters synthétiques spéciaux épaissis au savon de lithium. Une biodégradabilité élevée de plus de 90% et une bonne résistance à l'eau sont garanties. Les additifs spécialement choisis confèrent à cette graisse une stabilité élevée à l'oxydation, une bonne protection contre l'usure et des caractéristiques haute pression exceptionnelles.

Panolin S5 Grease EAL V120P 2 peut être utilisée comme graisse universelle.

Caractéristiques

- ◆ résistance élevée à l'oxydation
- ◆ bonne stabilité mécanique
- ◆ bonne protection contre la corrosion
- ◆ excellente résistance à l'eau
- ◆ très bonnes propriétés haute pression
- ◆ large domaine de température d'utilisation
- ◆ biodégradabilité très élevée

Domaines d'utilisation

- ◆ Panolin S5 Grease EAL V120P 2 est utilisée pour le graissage de roulements et paliers lisses même soumis à de hautes températures et si le lubrifiant parvient directement dans l'environnement. Elle se prête spécialement au graissage universel dans les secteurs agricole et forestier, la navigation et la construction.

Normes

- ◆ DIN 51 502 KPE 2 H-30

Spécifications

- ◆ éco-label européen NL/027/019

Homologations demandée

- ◆ Freudenberg (TBM joint à labyrinthe)

Shell Panolin S5 Grease EAL V120P 2		Classe	2
Caractéristique		Méthode	
Genre d'épaississeur		--	Li
Biodégradabilité	%	OECD 301 B	>60
Domaine d'utilisation	°C	--	-35 à +100
Couleur		Visuelle	verte
Pression d'écoulement -35 °C	mbar	DIN 51 805	650
Visc. cin. à 100°C	mm ² /s	ISO 3104	19.0
Visc. cin. à 40°C	mm ² /s	ISO 3104	120
Point de goutte	°C	ISO 2176	180
Pénétration travaillée	¹ / ₁₀ mm	ISO 2137	265-295

Valeurs moyennes soumises aux tolérances usuelles. Modifications réservées.

01.02.2024 / 1.0