

# STRUB HT PU 680

Graisse haute température résistante à l'eau

Art.-No. 30668

## Description

STRUB HT PU 680 est une graisse haute température contenant des additifs EP à action synergique. Il possède une excellente capacité d'absorption de la pression et une très bonne résistance à l'eau sous des charges statiques ou dynamiques. Les caractéristiques supplémentaires sont les suivantes : Très bonne adhérence, très bonne protection contre la corrosion, haute stabilité à l'oxydation, haute résistance au vieillissement, résistance accrue à la pression < 350 bar, bon effet d'étanchéité, résistance aux milieux agressifs.

## Application

Dans les laminoirs de fer métallurgique pour la lubrification à haute température via des systèmes centraux de

- Roulements à rouleaux de piste dans les installations de coulée continue (brames et billettes, roulements à rouleaux de segment de calibrage)
- Systèmes de transport dans les fours continus
- Fours de recuit et de séchage
- Laminoirs à chaud des usines de boîtes en carton
- Machines à goudron dans la construction de routes
- Température supérieure de fonctionnement avec lubrification de consommation jusqu'à +200°C (à court terme jusqu'à +250°C)

## Données techniques

Couleur	visuel	brun/beige
Saponification		Gel (polyurée)
Application de la température	°C	- 20 jusqu'à +200
Point de chute DIN ISO 2176	°C	> 240
Pénétration de remplissage NFT60-132	1/10 mm	310 - 340
Viscosité de l'huile de base à 100°C	mm <sup>2</sup> /s	28
Durée de vie 150°C (ASTM D 3336)	h	> 2000
Lavage à l'eau 80°C ASTM D 1264	%	< 4
Coquille 4 Boule 1 h 40 kg ASTM D 2266	mm	< 0.5
Pression d'écoulement à - 20°C	Ø changement DIN 51805	< 1400 mbar

## Transport

ADR/SDR Pas de marchandises dangereuses

## Élimination

LVA VeVA / EAK: 12 01 12

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur des connaissances générales et des applications possibles. Strub + Co. AG n'est pas responsable des dommages résultant d'une utilisation inappropriée des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans l'industrie s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. En général, aucune force juridique contraignante ne peut être tirée de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement continu. Par conséquent, Strub + Co. AG se réserve le droit de modifier toutes les données techniques de cette fiche technique à tout moment et sans préavis.