



GREASE GRAPHITE



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Εξαιρετικής ποιότητας γράσο με βάση το λίθιο, ενισχυμένο με αντιοξειδωτικά και αντιδιαβρωτικά πρόσθετα και γραφίτη. Χαρακτηρίζεται από υψηλή αντοχή, ακόμα και αφού το περιεχόμενο λάδι έχει εξατμιστεί (και σε στιγμιαίες θερμοκρασίες λειτουργίας μέχρι τους 500°C) και υψηλά φορτία.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το γραφίτουχο γράσο είναι ειδικά σχεδιασμένο για τη λίπανση ρουλεμάν που λειτουργούν σε συνθήκες υψηλών θερμοκρασιών ή/και χαμηλών ταχυτήτων όπως π.χ. μεταφορικών ταινιοδρόμων φούρνων, ορυχείων κτλ. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σαν στεγνωτικό στις φλάντζες σωληνώσεων ατμού. Προσφέρει λίπανση και προστασία σε μία ποικιλία εφαρμογών καθ' όλη τη διάρκεια του χρόνου.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ-ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ
Ισχυρή πρόσφυση στις μεταλλικές επιφάνειες.	Τέλεια στεγανοποίηση και καθαρότητα των λιπαινόμενων μερών.
Υψηλού βαθμού συνεκτικότητα.	Αντοχή σε κρουστικά φορτία.
Πολύ καλή αντισκωριακή προστασία.	Ποικιλία εφαρμογών.
Εξαιρετική σταθερότητα στη διάτμηση.	Απεριόριστη αντοχή.
Αντίσταση στην οξειδωση του γράσου σε υψηλές θερμοκρασίες.	Χαμηλό κόστος συντήρησης.

ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

GREASE GRAPHITE	ΜΕΘΟΔΟΣ	
NLGI		2
Ιξώδες βασικού @ 40°C, cst	ASTM D445	200
Κατεργ. Διεισδυτ. στους 25°C, 0.1mm	ASTM D217	265-295
Σημείο στάξης, °C	ASTM D2265	185
Πρόληψη φθοράς (Τεστ 4-ball), mm	ASTM D2266	0.55
Σημείο συγκόλλησης (με χρήση συσκευής 4-ball EP), kgf	ASTM D2596	250
Θερμοκρασία λειτουργίας, °C	-	-25/+120
Χρώμα	-	Μαύρο

Τα ως άνω φυσικοχημικά χαρακτηριστικά αντιπροσωπεύουν τυπικές τιμές.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

DIN 51825 KP2K-25