



pro dope

**Στεγανοποιητικός Ποιητός
για Σπειρώματα Μεταλλικών Σωλήνων**

• **Δεν τρέχει** • **Δεν στάζει**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το Pro Dope είναι ένα “ευπροσάρμοστο” στεγανωτικό σπειρωμάτων για χρήση σε σωλήνες και εξαρτήματα από **σίδηρο, γαλβανιζέ χάλυβα, χαλκό και αλουμίνιο**.

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε δίκτυα που μεταφέρουν **πόσιμο νερό, φυσικό αέριο, αέρα, ατμό, αμμωνία, αραιωμένα οξέα και σε υδρονικά και σε συστήματα άρδρευσης**.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Το Pro Dope δεν στάζει, δεν περιέχει μόλυβδο, είναι μη τοξικό και δεν πιτσιλάει. Δεν διαχωρίζεται και παρέχει ένα δυνατό και χωρίς διαρροές δεσμό.
- Το Pro Dope εμποδίζει την εμφάνιση της σκουριάς και περιέχει αντιδιαβρωτικούς παράγοντες που προστατεύουν τα σπειρώματα.
- Το Pro Dope δεν σκληραίνει και αυτό σας επιτρέπει να αποσυνδέεται τις ενώσεις χωρίς να καταστρέψετε τα σπειρώματα.
- Το Pro Dope εφαρμόζεται εύκολα με ένα βουρτσάκι με σκληρή τρίχα σε θερμοκρασία από -26°C και αντέχει σε θερμοκρασία από -17°C έως -177°C και σε πίεση από 18bar για τα υγρά και 14bar για τα αέρια.
- Το Pro Dope έχει χρώμα γκρι και δεν περιέχει μόλυβδο.



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ - ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ

- Είναι πιστοποιημένο από την NSF για χρήση σε δίκτυα πόσιμου νερού.
- Είναι σύμφωνο με τις προδιαγραφές MIL.SPEC. TTS-1732 & MIL-A-12352A(CE).
- Δεν κατατάσσεται στα επικίνδυνα υλικά σύμφωνα με 29CFR OSHA 1910.1200.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

- Καθαρίστε καλά την επιφάνεια από λίπη και άλλες βρωμιές. Εφαρμόστε το Pro Dope σε όλη την επιφάνεια των αρσενικών σπειρωμάτων.
- Απλώστε πλούσια ποσότητα για να βεβαιωθείτε ότι δεν θα υπάρχει καμιά διαρροή.
- Στη συνέχεια συναρμολογήστε την ένωση κανονικά.
- Σε χαλαρά - μη κωνικά σπειρώματα ή ελαττωματικά σπειρώματα για ασφαλέστερο αποτέλεσμα συνίσταται, να προηγηθεί **μικρή επίστρωση** με κανάβι ή ταινία τεφλόν και μετά επικαλύψτε με πλούσια ποσότητα Pro Dope.



pro dope

**Στεγανοποιητικός Ποιητός
για Σπειρώματα Μεταλλικών Σωλήνων**

• Δεν τρέχει • Δεν στάζει

ΕΙΔΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε δίκτυα που μεταφέρουν:

- Αραιωμένα Οξέα
- Αέρα (συμπιεσμένα αέρια)
- Άνυδρη Αμμωνία
- Αέρια Αμμωνία
- Καυστικά Αλκάλια (αραιωμένα)
- Ήλιο (Αέριο)
- Αδρανή Αέρια
- Φυσικό Αέριο
- Θαλασσινό Νερό
- Διοξείδιο του άνθρακα
- Λάδια
- Φυτικά Λάδια
- Άζωτο
- Υγρό Σαπούνι
- Ατμό
- Νερό (κρύο & ζεστό)

ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Εφαρμόζεται σε σωλήνες και εξαρτήματα από μαύρο σίδηρο, αλουμίνιο, χαλκό, γαλβανιζέ χαλκό, ορείχαλκο, γυαλί, ανοξείδωτο χάλυβα και σε πολλά άλλα.

ΧΡΟΝΟΣ ΣΤΕΓΝΩΣΗΣ

Το δίκτυο τίθεται σε λειτουργία μετά από τουλάχιστον 24 ώρες. Στις περιπτώσεις που το Pro Dope εφαρμόζεται και με λίγο κανάβι το δίκτυο μπορεί να τεθεί αμέσως σε λειτουργία.

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

Μην εφαρμόσετε το **Pro Dope** σε δίκτυα οξυγόνου και πετρελαιοειδών αερίων. Φυλάξτε το μακριά από παγετό. Να μην το χρησιμοποιήσετε σε πλαστικά σπειρώματα σωλήνων (για αυτή την περίπτωση χρησιμοποιήστε το Mega Loc της Hercules)

ΦΥΣΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Εύρος Πίεσης:	Υγρά:	17 bar
	Αέρια:	14 bar
Εφαρμόζεται σε Θερμοκρασία:	Έως τους - 26 °C	
Θερμοκρασία Εφαρμογής:	-17°C έως +177°C	

Συγκριτικός Πίνακας Στεγανωτικών Πολτών Σπειρωμάτων

Συστήματα που μεταφέρουν:	Megaloc	Pro Dope	Grrip Lite
Οξέα - Αραιωμένα	✓	✓	✓
Συμπιεσμένος Αέρας	✓	✓	✓
Αλιφατικά Διαλυτικά	✓		
Άνυδρη Αμμωνία	✓	✓	
Αμμωνία (αέριο)	✓	✓	
Αμμωνία (υγροποιημένη)	✓		
Αρωματικά Διαλυτικά	✓		
Αλατόνερο	✓	✓	✓
Βουτάνιο (αέριο)	✓		✓
Διοξείδιο του Άνθρακα	✓	✓	✓
Ρητινέλαιο	✓	✓	✓
Καυστικά Αλκάλια (αραιωμένα)	✓	✓	
Γαϊάνθρακας (αέριο)	✓		
Νάφθα (πίσσης)	✓		
Λάδια κοπής	✓		✓
Καύσιμα DIESEL	✓		✓
Αιθυλενική Γλυκόλη	✓		✓
Λιπαρά οξέα (υγρό)	✓		✓
Φρέον (όλα)	✓		✓
Βενζίνη	✓		✓
Γλυκερίνη	✓		✓
Πετρέλαιο Θέρμανσης	✓		✓
Ήλιον (αέριο)	✓	✓	✓
Υδραυλικά Λάδια	✓		✓
Υδρογόνο	✓	✓	✓
Αδρανή Αέρια	✓	✓	✓
Καύσιμα Αεροσκαφών	✓		✓
Κηροζίνη	✓		✓
Υγροποιημένα Πετρελαιοειδή Αέρια	✓		✓
Λιπαντικά Λάδια	✓		✓
Ορυκτέλαια	✓		✓
Φυσικό Αέριο	✓	✓	✓
Άζωτο (αέριο)	✓	✓	✓
Προπάνιο	✓		✓
Προπυλενική Γλυκόλη	✓		✓
Υγρό Σαπούνι	✓	✓	✓
Ατμός	✓	✓	✓
Υγρά Σάκχαρα	✓		✓
Φυτικά Λάδια	✓	✓	✓
Νερό (κρύο και ζεστό)	✓	✓	✓
Υδραέριο	✓		✓
Πίεση Λειτουργίας: για αέρια:	Έως 183 bar	Έως 14 bar	Έως 183 bar
για υγρά:	Έως 845 bar	Έως 17 bar	Έως 845 bar
Θερμοκρασία Λειτουργίας:	-46°C έως +204°C	-17°C έως +177°C	-46°C έως +205°C
Κατάλληλο για πλαστικά σπειρώματα:	✓		✓
Κατάλληλο για μεταλλικά σπειρώματα:	✓	✓	✓

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Δεν είναι κατάλληλα για χρήση σε δίκτυα που μεταφέρουν: Οξέα - Συμπυκνωμένα, Αλκοόλες, Βενζίνη, Τετραχλωριούχο Άνθρακα, Χλωριούχα Αέρια, Αποσταγμένο Νερό, Κετόνες, Βιομηχανικά Αέρια, Οξυγόνο (αέριο), Πετρελαιοειδή Διαλυτικά, Τουλόν, Τρι-Χλωρο-Αιθυλένιο, Ξυλένιο, Καυστικά Αλκάλια (συμπυκνωμένα)