

- Εξωτερικό στρώμα πολυαιθυλενίου (PE-RT) μαύρο 100% UV Resistant
- Εσωτερικό στρώμα πολυαιθυλενίου (PE-RT) χωρίς χρωστικές ουσίες
- Στρώμα φραγής οξυγόνου (στρώμα EVOH)
- Στρώμα συγκολλητικής ουσίας

**ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ**



**DOWLEX 2344 - DIN 4726, ISO 10508, DVGW W270, 95°C - 6 bar**

UNAVELD 5 layer composite with oxydex barrier 95°C - 6 bar (black colour)



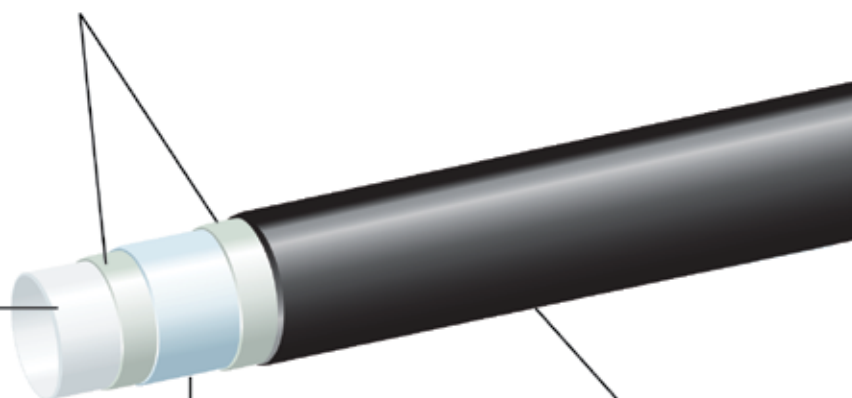
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ External diameter	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Internal diameter	ΠΑΧΟΣ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ Thickness	ΜΕΤΡΑ ΑΝΑ ΡΟΛΛΟ Meters/coil	Σωλήνα 5 στρωμάτων πολυαιθυλενίου 41317 - €/m
15 mm	10 mm	2,5 mm	100 m	1,62
16 mm	12 mm	2,0 mm	100 m	1,37
18 mm	14 mm	2,0 mm	100 m	1,62
18 mm	13 mm	2,5 mm	100 m	1,86
22 mm	16 mm	3,0 mm	100 m	2,72

- Αυξημένη ανθεκτικότητα στην πίεση.
- Μόνιμη προστασία ενάντια εισχώρησης οξυγόνου κατά DIN 4726.
- Προστασία έναντι οξειδώσεων για όλη την θερμοδραυλική εγκατάσταση, (ρήβιντες, σώματα κτλ.)
- Ελάχιστη θερμική Συστολή/Διαστολή (μόνο 0,3% - 0,7%).

- Το στρώμα φραγής οξυγόνου (στρώμα EVOH) είναι άκρως ανθεκτικό, με σημείο τήξης πάνω από 180°C!
- Βελτιωμένη συμπεριφορά γήρανσης
- Πλέον φιλικό για τον ανθρώπινο οργανισμό καθώς το στρώμα PE-RT δεν περιέχει χρωστικές ουσίες.

Στρώμα συγκολλητικής ουσίας.

Εσωτερικό στρώμα πολυαιθυλενίου (PE-RT) ΧΩΡΙΣ χρωστικές ουσίες.



Στρώμα φραγής οξυγόνου (EVOH).

Εξωτερικό στρώμα πολυαιθυλενίου (PE-RT) μαύρο χρώμα, 100% προστασία από υπεριώδεις ακτινοβολίες.