

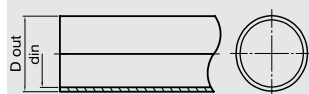
3 3 4 3 1

DUROSOL® PLUS ISR Άκαμπτος ευθύγραμμος σωλήνας



RAL 3020
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ

RAL 9004
ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ



Πρότυπα Εφαρμογής

EN 61386.21, EN 50642,
EN 60754-2

Πρότυπα Αναφοράς

NF P 98-332

Συναρμολογείται με

Μούφα DUROSOL PLUS
Ρακόρ DUROSOL PLUS
Στήριγμα DUROSOL PLUS
Κουτιά διακλάδωσης
DUROSOL PLUS

Αριθμοί πατέντας

1009810, EP2698792, 1009158,
1010513



Ιδιότητες		Κλάση
Αντίσταση στη συμπίεση	750Nt/5cm	3
Αντίσταση στην κρούση	2J (στους -25°C)	3
Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής	-25°C	4
Μέγιστη θερμοκρασία εφαρμογής	+105°C	3
Αντίσταση στην κάμψη	Άκαμπτος	1
Ηλεκτρικές ιδιότητες	Με χαρακτηριστικά ηλεκτρικής μόνωσης	2
Αντίσταση εισδοχής στερεών αντικειμένων	IP65	6
Αντίσταση εισροής νερού		5
Αντίσταση στη διάβρωση	Δεν εφαρμόζεται	0
Τάση εφελκυσμού	Δεν αναφέρεται καμία	0
Αντίσταση στη διάδοση φλογών	Δεν διαδίδει την φλόγα	1
Φέρουσα ικανότητα αιωρούμενου φορτίου	Δεν αναφέρεται καμία	0
Επιπτώσεις πυρκαγιάς	Δεν αναφέρεται καμία	0
Περιβαλλοντικός αντίκτυπος	Ελεύθερο αλογόνων	1

Επιπρόσθετα χαρακτηριστικά

Πρώτη ύλη	Ειδικά σταθεροποιημένο θερμοπλαστικό PO blend ελεύθερο αλογόνων και βαρέων μετάλλων (RoHS)
Μείωση τριβών (στο εσωτερικό του σωλήνα)	Ειδικό υλικό (ultra slip) διευκολύνει την όδευση καλωδίων
Χρωματική σήμανση	Υποδηλώνουν το είδος των μονωμένων αγωγών που προστατεύει ο σωλήνας
Ελεύθερο αλογόνων	Δεν εκλύει τοξικά αέρια σε περίπτωση πυρκαγιάς
Χαμηλή οξύτητα καπνού	Δεν εκλύει διαβρωτικά αέρια σε περίπτωση πυρκαγιάς
Απωθητικό τρωκτικών	Μη ελκυστική τροφή για τρωκτικά
Αντοχή στη γήρανση	Ανθεκτικός στην ηλιακή ακτινοβολία (UV)
Αντιστατική Τεχνολογία	Προστασία έναντι στον στατικό ηλεκτρισμό
Αντικατακτική Τεχνολογία	Μείωση της επιφανειακής φθοράς στο εσωτερικό τοίχωμα
Σήμανση	Χαράσσεται με λείζερ

Πεδία εφαρμογής

Εσωτερικές επιφανειακές	Χωνευτές (γυψοσανίδα)	Χωνευτές (επίχρισμα)	Ψευδοδόπεδο/ Ψευδοροφή	Χωνευτές (τσιμεντοκονία)	Σκυρόδεμα	Εξωτερικές επιφανειακές	Υπόγειες (έδαφος)	Ξύλο

Τύπος	Κωδικός ισχυρά / ασθενή					
Ø16	1030016 / 1031016	16.0	12.3	57	4,71	7410
Ø20	1030020 / 1031020	20.0	15.5	57	6,47	5016
Ø25	1030025 / 1031025	25.0	20.0	30	4,52	3300
Ø32	1030032 / 1031032	32.0	25.7	30	6,20	1920
Ø40	1030040 / 1031040	40.0	34.3	15	3,97	1350
Ø50	1030050 / 1031050	50.0	43.4	9	3,46	702
Ø63	1030063 / 1031063	63.0	56.1	9	4,86	396