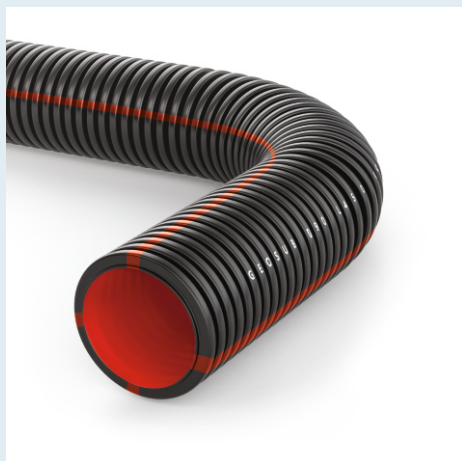


Δελτίο Στοιχείων Προϊόντος

Ημερομηνία έκδοσης 01.02.2021



Όνομα & διεύθυνση κατασκευαστή

ΕΜΜ. ΚΟΥΒΙΔΗΣ ΑΒΕΕ

Βιομηχανία παραγωγής συστημάτων πλαστικών σωλήνων
71500, ΒΙΟ.ΠΑ., Τύλισσος, Ηράκλειο Κρήτης
ΕΛΛΑΔΑ

Τύπος προϊόντος

Διαμορφώσιμος, κυματοειδής εξωτερικά και λείος εσωτερικά, σωλήνας διπλού δομημένου τοιχώματος από HDPE, με χρωματική σήμανση ισχυρών και ασθενών ρευμάτων και με τυποποίηση ονομαστικής εξωτερικής διαμέτρου (DN/OD), θλιπτικής αντοχής $\geq 450N$ σύμφωνα με τις απαιτήσεις που ορίζει το EN 61386-24

Ονομασία προϊόντος

GEOSUB IAS L450

Σωλήνες προστασίας καλωδίων

Χαρακτηριστικά προϊόντος

Υλικό παραγωγής	Υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (HDPE)
Χρώμα	RAL 3020 Κόκκινο (εσωτερικό τοίχωμα), RAL 9004 Μαύρο (εξωτερικό τοίχωμα), RAL 3020 Κόκκινο (διαμήκεις γραμμές)
Ονομαστικές εξωτερικές διαμέτροι (DN/OD)	Ø (mm): 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 160, 200
Ονομαστικές εσωτερικές διαμέτροι (DN/ID)	Ø (mm): 23.8, 31.4, 39.8, 51.0, 61.5, 76.3, 92.7, 106.1, 138.4, 171.1
Αντοχή στη συμπίεση	$\geq 450N$ (Type 450)
Αντοχή στη κρούση	Κατηγορία Light «L»
Βαθμός στεγανότητας	IP40 απλή σύνδεση σωλήνας-μούφας IP68 σύνδεση σωλήνας-μούφας με χρήση κόλλας ΚΟΥΒΙΔΙΣ
Διάδοση φλόγας	Ναι
Ελεύθερο αλογόνων	Ναι
Αντοχή στη γήρανση	Αντοχή στην ηλιακή ακτινοβολία (>5 έτη)
Θερμοκρασιακή αντοχή	-5°C/+90°C
Συνδεσιμότητα	Μούφες σύνδεσης με άγγιστρα από HDPE, τάπες προστασίας
Οδηγός όδευσης καλωδίων	Υλικό PET - Αντοχή στον εφελκυσμό min 650Nt
Ευρωπαϊκές Οδηγίες & Κανονισμοί	2014/35/EE (LVD), 2011/65/EE (RoHS)
Πρότυπο συμμόρφωσης	EN 61386-24
Πιστοποιητικό δοκιμών	VDE Marks Approval
Μη ελκυστική τροφή για τρωκτικά	Ναι
Αντιστατική τεχνολογία	Προστασία έναντι στον στατικό ηλεκτρισμό
Συσκευασία	50m κουλούρες (Ø): 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125 25m κουλούρες (Ø): 160, 200
Κωδικοί προϊόντος	Κόκκινες γραμμές: 2006XXX Πράσινες γραμμές: 2020XXX όπου XXX: 032, 040, 050, 063, 075, 090, 110, 125, 160, 200