



# SIBI® Wire

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Αναφορά:	Low Voltage Directive LVD 2014/35/EU		
Οδηγίες & Πρότυπα:	EN 61386-1:2008 Διαχείριση Καλωδίων, Γενικές Προϋποθέσεις EN 61386-22:2004 + A11:2010 Συστήματα Ημιάκαμπτων Αγωγών DIN 49018-1 (Διάμετρος Σωλήνων)		
Συμβατότητα <b>RoHS</b> :	2022/95/EC Περιορισμός Επικίνδυνων Ουσιών, RoHS		
Εφαρμογές	Εσωτερική & Εξωτερική Χρήση		
Εγκαταστάσεις	Οικιακές και Βιομηχανικές Ηλεκτρ. Εγκαταστάσεις Προστασία καλωδιώσεων μέσα στο Σκυρόδεμα Εγκιβωτισμός σε Σκυρόδεμα - Ενδοδαπέδιες – Υπόγειες		
Χαρακτηριστικά:	Κυματοειδείς, Ημιάκαμπτοι με προστατευτική Επίστρωση Δυνατότητα σύνδεσης με Μούφες – (IP54) Αυτοσβηνόμενοι, Φλογοεπιβραδυντικοί - (FR-SE) Προστασία από Υπεριώδη ακτινοβολία (UV) Με Ενσωματωμένο σύρμα (Galvanized - Ø0,8mm – Tensile F750N)		
Υλικό Κατασκευής:	Πολυβινυλοχλωρίδιο - Σωλήνας (U-PVC) Επίστρωση (P-PVC)		
Κατάταξη: EN 61386-1	<b>2 3 3 1</b>		
Αντοχή Συμπίεσης:	<b>2</b>	Δύναμη Συμπίεσης	550N / 5cm
Αντοχή Κρούσης:	<b>3</b>	Βάρος	2.0 kg
		Ύψος	100mm
Εύρος Θερμοκρασίας:	<b>3</b>	Χαμηλότερη	- 15 °C
	<b>1</b>	Υψηλότερη	+ 60 °C
Αντοχή Κάμψης:	<b>2</b>	Ημιάκαμπτοι	
Ηλεκτρικές Ιδιότητες:	Διηλεκτρική Αντοχή	2kv/15min	Αντοχή Μόνωσης >100MΩ
Χρώμα / διαθέσιμο:	Γκρι (RAL 7035)		



TYPE:	11	13,5	16	23	29
CODE:	04-210 01-011	04-210 02-013	04-210 03-016	04-210 04-023	04-210 05-029
D <sub>1</sub> External Ø / mm	16,6	19,7	22,3	30	35,8
D <sub>2</sub> Internal / mm	12	14,3	17	24	28,7
T Coating Thickness / mm	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6
Packing Coil / m	50	50	50	25	25

