



Tip normal



RAL 3020
INTERIOR

RAL 9004
EXTERIOR



Standard de aplicare
EN 50626-1
(înlocuiește EN 61386-24)

Standard de referință
NF P 98-332

Asamblat cu
Mufă de conectare cu cârlige
Capac de capăt cu cârlige

Brevete protejate
1009810, EP2698792,
1009158, 1010513

Roșu codificarea culorii de protecție a cablurilor în instalații electrice
Verde protecție prin cod de culoare a cablurilor în sisteme de comunicații

În ambalajul bobinei de 50 m, pe cel de-al 25-lea metru este plasată o bandă de siguranță internă pentru a menține forma inițială a bobinei neschimbată atunci când benzile externe sunt tăiate. Tuburile de protecție GEONFLEX sunt prevăzute cu ghidaj pentru cabluri și capace de protecție la fiecare capăt al tubului de protecție



Îngropate sub pământ Sisteme de tuburi de protecție din plastic (N750)

GEONFLEX® ISR Tub de protecție ondulat pliabil / în bobine

Caracteristici

Rezistență la compresie	750 Nt (tip 750)
Rezistență la impact	Normală
Interval de temperatură inferioară	-5 °C
Interval de temperatură superioară	+90 °C
Rezistență la îndoire	Pliabil
Caracteristici electrice	Cu caracteristici electrice de izolare
Protecție la pătrundere IP	IP44 (mufă conectată) IP 68 (mufă conectată cu etanșant KOUVIDIS)
Rezistența la propagarea flăcării	Propagarea flăcării

Proprietăți suplimentare

Materie primă	Fără halogen, fără metale grele (RoHS) și HDPE termoplastice special stabilizate
Rezistență la îmbătrânire	Stabilizat UV
Frecare redusă (strat intern)	Materialul special (ultra alunecare) accelerează rutarea cablurilor
Repelent pentru rozătoare	Nu este atractiv pentru rozătoare (stratul intern încorporează repelent pentru animale)
Ghidaj intern	Ghidaj cablu cu rezistență minimă la tracțiune 650 Nt
Marcaj color	Benzile longitudinale de grosime MARE și de culoare indelebilă indică puterea cablurilor protejate
Tehnologie antistatică	Protecție împotriva electricității statice
Tehnologie împotriva zgârieturilor	Protecție împotriva zgârieturilor cauzate de traseul cablurilor
Marcare	Marcat cu ajutorul imprimării în relief

Domenii de aplicare



Tip	Număr piesă 25 m / 50 m					
Ø32	- / 2043032	32,0	24,8	- / 50 m	-/5,30	-/40000
Ø40	2042040/2043040	40,0	31,0	25 m/50 m	4,00/7,80	26250/31500
Ø50	2042050/2043050	50,0	40,0	25 m/50 m	5,20/10,20	16250/21000
Ø63	2042063/2043063	63,0	49,8	25 m/50 m	7,00/14,50	11500/14000
Ø75	2042075/2043075	75,0	60,6	25 m/50 m	9,50/18,80	6250/7750
Ø90	2042090/2043090	90,0	75,3	25 m/50 m	14,60/29,10	3750/5500
Ø110	2042110/2043110	110,0	92,7	25 m/50 m	17,00/34,50	3000/4000
Ø125	2042125/2043125	125,0	105,0	25 m/50 m	21,50/44,50	3125/3500
Ø160	2042160 /-	160,0	136,5	25 m / -	37,00 / -	1900 /-
Ø200	2042200 /-	200,0	171,1	25 m / -	40,00 / -	1225 /-