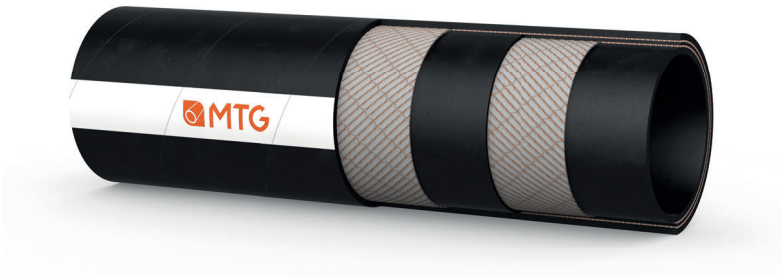
CORD/CAVI/49N

EN ISO 9001:2015
No. : Q-3353-24
EN ISO 45001:2018
No. : 20152240011742
EN ISO 14001:2015
No. : 20051240011741

MANIFATTURA TUBI GOMMA S.p.A.
Grisignano di Zocco, 36040 (VI) ITALY
T. +39 0444.614755 | info@mtgspa.com
www.mtgspa.com



APPLICAZIONI

- Tubo per protezione cavi elettrici non propagante la fiamma, a bassa opacità dei fumi e a bassa emissione di gas alogenidrici.
- Il tubo è conforme alle richieste UNI EN 45545-2:2020 (protezione al fuoco per i rotabili ferroviari) per i livelli di rischio HL1, HL2 e HL3 set di requisiti R22 e R23

COSTRUZIONE

- Tubo confezionato con gomma MTG codice 49N.

SOTTOSTRATO
- Gomma sintetica, autoestinguente, nera, liscia.

RINFORZI
- Rinforzi tessili sintetici.

COPERTURA
- Gomma sintetica, autoestinguente, nera, impronta tela, resistente all'ozono e agli agenti atmosferici.

NORMATIVE

- Specifica Tecnica FS 304188 esp. 03.
- EN ISO 4589-2 (comportamento al fuoco per mezzo dell'indice di ossigeno).
- EN ISO 5659-2 (densità ottica).
- NF X 70-100-1/2 (tossicità dei gas).

CERTIFICAZIONI

- Rapporto di prova "LAPI n°307-308.1IS0040/23 del 07/03/2023", metodo di prova: UNI EN 45545-2:2020.

TEMPERATURE

- Da -30°C a +90°C.

RIGIDITÀ DIELETTRICA

- ≥ 5000 V/mm.

RAGGIO DI CURVATURA MINIMO

- 3 volte il diametro interno*.

*Attenzione: il valore indicato è valido ESCLUSIVAMENTE alle condizioni d'impiego con i cavi elettrici inseriti all'interno del tubo.

MARCATURA

MTG TRIM.PROD. EN 45545 F.S. 304188.3

SPECIFICHE TECNICHE

TOLLERANZE DIMENSIONALI: Diametro interno: ISO 1307- Spessore parete: ± 0.7mm - Lunghezza: ISO 1307

CAT.354/...	ID mm
901	9x12
902	8x15
903	70x80
904	13x18
905	13x20
906	14x23
907	15x20
908	16x25
909	22x27
910	24x29

CAT.354/...	ID mm
911	25x33
912	28x33
913	30x38
914	32x36
915	33x38
916	35x40
917	35x45
918	43x48
919	45x50
920	35x50

CAT.354/...	ID mm
931	30x34
932	28x32
933	38x42
934	41x44
935	55x64
940	35x44.5
941	33x35

MTG si riserva il diritto di apportare modifiche alle specifiche del prodotto senza preavviso e come ritenuto opportuno da MTG per qualsiasi motivo tecnico o commerciale.
Resistenze chimiche secondo la tabella resistenze MTG. I dati tecnici sopra indicati si riferiscono ad applicazione a temperatura ambiente (+20°C).
Per altri diametri e colori disponibili consultare il nostro Ufficio Vendite.

Cod. IT-C00003

UPDATED: 07/23
Rev: 004