

SCHEDA TECNICA TUBO SILICONE

SILICONE TUBE SPECIFICATIONS

TUBO IN SILICONE 100% PER USO MEDICALE ESTERNO
MEDICAL GRADE TUBE FOR EXTERNAL USE – MADE IN SILICONE 100%

MATERIA PRIMA: HTV-R-402/60 E – WACKER (D)
RAW MATERIAL: HTV-R-402/60 E – WACKER (D)

COLORE: TRASPARENTE
COLOUR: TRANSLUCENT

DUREZZA: 60° +/- 5% SHORE – DIN 53 505
HARDNESS: 60 +/- 5% SHORE – DIN 53 505

DENSITA': 1,17 gr/ccm – DIN 53 479A
DENSITY: 1.17 g/ccm – DIN 53 479A

TENSIONE: 10.8 N/mm² – DIN 53 504 S1
TENSILITY: 10.8 N/mm² – DIN 53 504 S1

ESTENSIONE: 490-530% - DIN 53 504 S1
STRETCH: 490-530% - DIN 53 504 S1

RESISTENZA ALLA TRAZIONE: 34-35 N/mm – ASTM D 624 B
TEAR RESISTANCE: 34-34 N/mm – ASTM D 624 B

ELASTICITA': 51% - DIN 53 512
REVERSE PULL ELASTICITY: 51% - DIN 53 512

COMPRESSIONE: (22h/175°C): 30-15% - DIN 53 517
COMPRESSION SET: (22h/175°C): 30-15% - DIN 53 517

MISURE: vedere catalogo GIMA – su richiesta disponibile qualunque misura
SIZES: refer to GIMA catalogue – on request available any size

ADATTO PER STERILIZZAZIONE IN AUTOCLAVE (135°C – 2,2-2,5 bar) E A RAGGI GAMMA
SUITABLE FOR AUTOCLAVING (135°C – 2.2-2.5 bar) and GAMMA STERILIZATION

RESISTENTE ALL'ARIA CALDA FINO A 200°C
HEAT RESISTANT IN HOT AIR UP TO 200°C

VULCANIZZATO A RAGGI INFRAROSSI
INFRA-RED VULCANIZATION

TRATTATO PER 10 ORE A UNA TEMPERATURA DI 200°C IN FORNO
HOURS TREATMENT AT 200°C TEMPERATURE IN SPECIAL OVEN

ANTIADERENTE – EVITA INCROSTAZIONI E COAGULAZIONI
ANTI-ADHERENT – AVOID INCRUSTATION AND COAGULATION

FABBRICATO ALL'INTERNO DELL'UNIONE EUROPEA IN CONFORMITA' ALLE NORME:
MADE IN EUROPEAN UNION ACCORDING TO:

ISO 9002
FDA 177.2600
PHARMACOPOEA EUROPEA
US PHARMACOPEA XXI
DIN 58 367 – DIN 58 362 – DIN 13 098
BGA XV part A – BGA XV part B – BGA IX part B