

# VULCANO® STONE



**ES** Tubo translucido de TPU a base de éster antimicrobico, con espiral de refuerzo de acero recubierta de TPU de alta adhesión de color cobre, para garantizar la máxima seguridad de uso incluso en aplicaciones extremas. Espesor de pared constante de 2,0 mm para todos los diámetros. Superficie interna lisa, ligero, maneable y flexible. Elevada resistencia a la abrasión, a los aceites minerales, al ozono, a los rayos UV, al envejecimiento y a los agentes atmosféricos. Conductivo ( $R < 10^2$  Ohm/m) conectando la espiral a tierra.

• Indicado para aspiración de substancias de altísimo poder abrasivo; camiones aspiradores en el campo de la construcción, en particular en las actividades relativas al aislamiento de tejados. Puede usarse en las cementeras, en las cavas y en las plantas de acero.

**EN** Translucent, antimicrobial ester-based TPU hose, reinforced with a TPU coated copper plated steel spiral, for maximum safety in use even in extreme applications. Constant wall thickness 2.0 mm over the entire diameter range. Smooth inner surface. Maintains high flexibility and ease of use despite its thickness, thanks to its low weight. Very high abrasion resistance, good resistance to mineral oils, ozone, ageing, UV rays and weathering. The hose can be made conductive ( $R < 10^2$  Ohm/m) by grounding the spiral.

• Dedicated to heavy-duty applications involving the suction of highly abrasive substances. Particularly suitable for suction excavator trucks and in the roof insulation sector. Can be used in cement works, quarries and steel mills.

**CÓD. TH 01**  
Ø mm 38-254



TPU a base de éster antimicrobico  
Antimicrobial ester based TPU hose

Espirales de acero recubierta de TPU de color cobre  
TPU coated copper colored steel spiral



FICHA TÉCNICA · TECHNICAL DATA		CÓDIGO	Ø INT.	MIN ESP.	PESO	VACIO	R. CURVATURA	LG. ROLLO	VOL.
		CODE	Ø INT.	MIN WALL TH.	WEIGHT	VACUUM	BENDING	COIL LGTH.	VOL.
			mm/inch	mm	g/m	m H <sub>2</sub> O	mm	m	m <sup>3</sup>
		TH010380000000*	38	2	800	9,7	150	15	0,06
		TH010400000000*	40	2	840	9,7	160	15	0,07
		TH010450000000*	45	2	930	9,7	180	15	0,11
		TH010510000000*	51	2	1140	9,7	204	15	0,12
		TH010600000000*	60	2	1320	9,7	240	15	0,18
		TH010630000000*	63	2	1380	9,7	250	15	0,19
		TH010650000000*	65	2	1420	9,7	250	15	0,20
		TH010700000000*	70	2	1520	9,5	280	15	0,21
		TH010760000000*	76	2	1640	9,5	305	15	0,25
		TH010800000000*	80	2	1720	9,5	320	15	0,26
		TH010900000000*	90	2	1925	9,5	360	15	0,29
		TH011000000000*	100	2	2275	9,5	400	10	0,32
		TH011020000000*	102	2	2320	9,5	410	10	0,33
		TH011100000000*	110	2	2490	9,4	440	10	0,35
		TH011150000000*	115	2	2600	9,4	460	10	0,37
		TH011200000000*	120	2	2705	9,2	480	10	0,68
		TH011270000000*	127	2	2965	9	510	tramo 10 m/ straight	0,72
		TH011300000000*	130	2	3030	9	520	tramo 10 m/ straight	0,73
		TH011400000000*	140	2	3255	8,7	560	tramo 10 m/ straight	0,23
		TH011500000000*	150	2	3475	8,5	600	tramo 10 m/ straight	0,27
		TH011520000000*	152	2	3520	8,2	610	tramo 10 m/ straight	0,27
		TH011600000000*	160	2	4245	8	640	tramo 10 m/ straight	0,30
		TH011800000000*	180	2	4750	7	810	tramo 10 m/ straight	0,37
		TH012000000000*	200	2	5260	6	1000	tramo 10 m/ straight	1,64
		TH012030000000*	203	2	5335	6	1015	tramo 10 m/ straight	0,47
		TH012280000000*	228	2	5975	5	-	tramo 6 m/ straight	0,35
		TH012400000000*	240	2	6280	4	-	tramo 6 m/ straight	0,39
		TH012450000000*	245	2	6405	4	-	tramo 6 m/ straight	0,40
		TH012500000000*	250	2	6535	4	-	tramo 6 m/ straight	0,42
		TH012540000000*	254	2	6635	4	-	tramo 6 m/ straight	0,43

\*Disponible bajo pedido, para cantidades a convenir con el departamento de ventas.

\*Available on request, contact our sales office for more info and quantities.

Los datos técnicos indicados se midieron a 23°C y 50% de humedad.

The technical data here reported have been measured at 23°C with 50% humidity.