

VULCANO® STONE PLUS



IT Tubo traslucido in TPU a base estere antimicrobico e spirale in acciaio ricoperta in TPU color rame ad alta adesione, al fine di garantire massima sicurezza d'uso anche in applicazioni estreme. Superficie interna liscia data dalla particolare struttura a passo ristretto e spessore di parete costante, pari a 2,5 mm. Lo spessore elevato consente una maggiore resistenza all'abrasione e una maggiore durata del tubo, il quale presenta una buona flessibilità e maneggevolezza nonché un peso contenuto. Buona resistenza ad olii minerali, ozono, invecchiamento, raggi UV ed agenti atmosferici. Il tubo può essere reso conduttivo ($R < 10^2 \text{ Ohm/m}$) mettendo a terra la spirale.

• Aspirazione di sostanze e materiale ad elevato potere abrasivo, quali sabbie di quarzo, materiali di scarto nel settore siderurgico e detriti; particolarmente indicato su camion dotati di aspiratori a risucchio. In abbinamento al tubo IPL URANO HD SUPER, esso costituisce la miglior risposta alle esigenze di mandata e aspirazione di materiali fortemente abrasivi nel settore edile, di ristrutturazione/ isolamento tetti. Il tubo viene inoltre impiegato presso cementifici, cave e acciaierie.

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 2.5 mm over the entire diameter range. The high wall thickness enhances a greater abrasion resistance and a longer life of the hose, which is flexible and easy to handle as well as light in weight. Good resistance to mineral oils, ozone, ageing, UV rays and weathering. The hose can be made conductive ($R < 10^2 \text{ Ohm/m}$) by grounding the spiral.

• Suction of highly abrasive substances and materials, such as quartz sands, waste materials in the steel industry and debris; particularly suitable on trucks equipped with suction extractors. In combination with IPL URANO HD SUPER hose, it is the best solution for the delivery and suction of highly abrasive materials in the construction, renovation/roof insulation sector. The hose is also used in cement works, quarries and steel mills.

COD. TH 07

Ø mm 40-254



TPU a base estere antimicrobico
Ester based TPU hose

Spirale in acciaio ricoperta di TPU color rame
TPU coated copper colored steel spiral



SCHEDA TECNICA - TECHNICAL DATA		CODICE CODE	Ø INT. Ø INT.	SPESS. MIN. MIN WALL TH.	PESO WEIGHT	DEPR. VACUUM	R. CURVATURA BENDING	LG. ROTOLO COIL LGTH.	VOL. VOL.
			mm/inch	mm	g/m	m H ₂ O	mm	m	m ³
 ARTICOLI DELLA STESSA SERIE ITEMS IN THE SAME SERIES 		TH070400000000*	40	2,5	945	9,7	180	15	0,10
		TH070450000000*	45	2,5	1210	9,7	200	15	0,11
		TH070510000000*	51	2,5	1350	9,7	200	15	0,12
		TH070600000000*	60	2,5	1560	9,7	250	15	0,19
		TH070800000000*	80	2,5	2025	9,7	300	10 m pz. dritti/straight	0,38
		TH070900000000*	90	2,5	2255	9,7	350	10 m pz. dritti/straight	0,42
		TH071000000000*	100	2,5	2660	9,5	500	10 m pz. dritti/straight	0,46
		TH071020000000*	102	2,5	2710	9,5	500	10 m pz. dritti/straight	0,47
		TH071270000000*	127	2,5	3710	9	600	10 m pz. dritti/straight	0,20
		TH071520000000*	152	2,5	4235	8	800	6 m pz. dritti/straight	0,17
		TH071750000000*	175	2,5	5370	6	900	6 m pz. dritti/straight	0,22
		TH072000000000*	200	2,5	6110	4	1000	6 m pz. dritti/straight	0,28
		TH072030000000*	203	2,5	6195	4	1000	6 m pz. dritti/straight	0,28
		TH072250000000*	225	2,5	6855	4	1200	6 m pz. dritti/straight	0,35
		TH072500000000*	250	2,5	7595	4	1400	6 m pz. dritti/straight	0,42
		TH072540000000*	254	2,5	7710	4	1400	6 m pz. dritti/straight	0,44

I dati tecnici riportati sono stati misurati a 23°C e al 50% di umidità. The technical data here reported have been measured at 23°C with 50% humidity.
*Disponibile su richiesta, per quantitativi da concordare con l'ufficio vendite. *Available on request, contact our sales office for more info and quantities.