

VULCANO PU HDS 15 EL



+90 °C
- 40 °C
kurzzeitig/peaks
125° C

Schwarzer TPU beschichteter Stahlschleife hoher Haftung. Rohstoff mit permanenter elektrischer Leitfähigkeit:

$R < 10^4$ Ohm/m gemäss ISO 8031. Seele glatt um den Durchfluss zu optimieren. Regelmässige Wandstärke von 1.5 mm für alle Nennweiten.

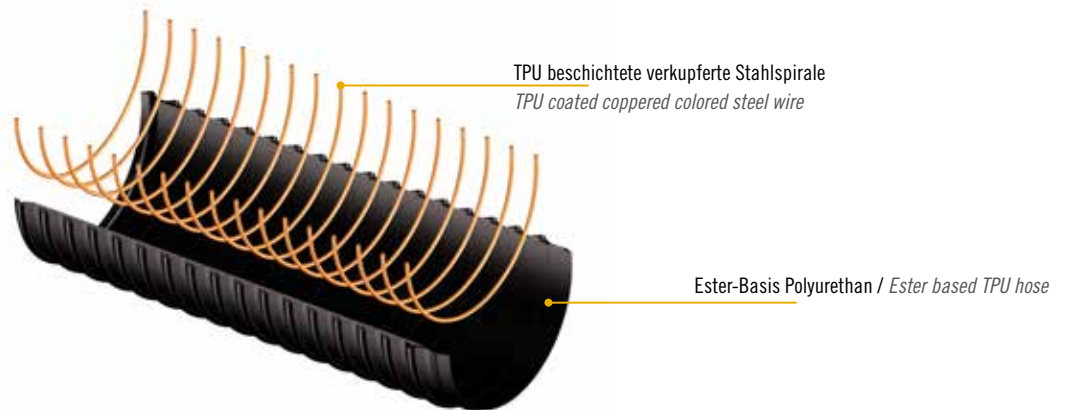
Der Schlauch ist stark aber doch sehr flexibel, geeignet auch für schwere Einsätze die eine ausgezeichnete Abriebbeständigkeit fordern. Der Schlauch erfüllt die Anforderungen der wichtigsten Normen im elektrostatischen Bereich: ATEX, ISO 8031

- Zum Absaugen von Pulver, Späne und Sägemehl. Für die Kunststoffindustrie, Schreinerei, Entstaubung und Absauganlagen.

Black ester based Polyurethane hose reinforced with TPU coated high adhesion steel wire.

Raw material with permanent electrical conductive features: $R < 10^4$ Ohm/metre according to ISO 8031. Smooth inside to ensure optimization of flow properties. Constant wall thickness of 1,5 mm for the whole diameter range. The hose meets the requirements of the widely known regulations in electrostatic field: ATEX, ISO 8031.

- The product is suitable for all those areas where electrical conductivity is demanded (mechanical, hydraulic, pneumatic and electrical equipments used in potentially explosive atmospheres). Suction of gasses, fumes, and transport of abrasive materials, such as granules, dust and powders.



Technische Daten / Technical data

Code	Ø inn	Min Wandst.	Gewicht	Vak.	Biegeradius	Rollen-Länge	Vol.
Code	Ins. Ø	Min wall th.	Weight	Vac.	Bending	Coil lgth.	Vol.
	mm	mm	g/m	m H ₂ O	mm	m	m ³
EC 01 038.0 000.0	38*	1,50	530	9,5	40	20	0,070
EC 01 040.0 000.0	40*	1,50	555	9,5	50	20	0,070
EC 01 045.0 000.0	45*	1,50	620	9,0	50	20	0,100
EC 01 050.0 000.0	50*	1,50	680	9,0	60	20	0,110
EC 01 051.0 000.0	51*	1,50	690	9,0	60	20	0,110
EC 01 060.0 000.0	60*	1,50	805	8,5	70	20	0,130
EC 01 063.0 000.0	63*	1,50	840	8,0	70	20	0,190
EC 01 065.0 000.0	65*	1,50	865	7,5	70	20	0,190
EC 01 070.0 000.0	70*	1,50	1035	7,5	80	20	0,200
EC 01 075.0 000.0	75*	1,50	1100	7,0	80	20	0,220
EC 01 076.0 000.0	76*	1,50	1115	7,0	90	20	0,220
EC 01 080.0 000.0	80*	1,50	1170	6,0	90	20	0,230
EC 01 090.0 000.0	90*	1,50	1310	5,0	100	20	0,290
EC 01 100.0 000.0	100*	1,50	1445	4,0	120	15	0,320
EC 01 102.0 000.0	102*	1,50	1475	3,5	120	15	0,320
EC 01 203.0 000.0	203*	1,50	3170	1,2	230	15	1,100

*Verfügbar auf Anfrage-Bitte kontaktieren Sie unsere Büros für Grössen und Mindestmengen / *Available on request, contact our sales office for more info and quantities

Angestellte technische Daten beziehen sich auf eine Temperatur bis 23°C und 50% Luftfeuchtigkeit / The technical data here reported were measured at 23°C with 50% humidity