

ABRACORR-FRA SD /10

SAUG- UND DRUCKSCHLAUCH ABRIEBFEST



ANWENDUNG

Saug- und Druckschlauch in antistatischer Ausführung, für Zement, Sand, Schotter und anderen abrasiven Materialien. ABRACORR-FRA kann mit Halbflanschen nach UNI 2277 PN10 geliefert werden

INNENSEELE

Standard: schwarz, glatt, antistatisch, **NR/SBR**-Mischung ($R < 10^6$ Ohm/m) Ausf 1: braun, glatt, **NR**-Qualität (ideal zum Durchleiten von Kies und Schotter) Ausf 2: weiß, glatt, **NR**-Qualität, FDA geprüft Ausf 3: schwarz, glatt, antistatisch **EPDM**-Qualität

EINLAGEN

Hochreißfestes synthetisches Cordgewebe mit eingearbeiteter Stahldrahtspirale und 1 antistatischen Kupferlitze zur Erdung

DECKE

Schwarz, stoffgemustert, gewellt, antistatisch ($R < 10^6$ Ohm/m), **CR**, abrieb- und witterungsbeständig

BETRIEBSTEMPERATUR

-40°C +70°C

NORMEN

DIN 53516 50 ± 5mm³

ID		WEIGHT	WP		BP		BENDING RADIUS	VACUUM	COIL LENGTH
mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	mm	bar	m
80	3 5/32	5.85	10	150	30	450	360	0.9	40
102	4	7.00	10	150	30	450	450	0.9	40
127	5	8.50	10	150	30	450	570	0.9	40
152	6	11.80	10	150	30	450	800	0.9	40
203	8	15.30	10	150	30	450	1450	0.9	12
254	10	20.60	10	150	30	450	1900	0.8	12
305	12	27.00	10	150	30	450	2340	0.8	12

Andere Durchmesser und Drücke sind auf Anfrage erhältlich. Die technischen Daten, Strukturen und Polymere können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

KENNEZEICHNUNG

