

SURE INSPECT RC:

Wenn Sie eine sichere Lösung suchen:

Was ist SURE INSPECT RC?

SURE INSPECT RC ist ein Kanalrohr. Es besteht komplett aus PE 100-RC, einem der modernsten derzeit verfügbaren PE-Rohstoffe.

SURE INSPECT RC zeichnet sich durch eine inspektionsfreundliche coextrudierte gelbe Innenschicht aus. Die schwarze Außen- und die gelbe Innenschicht werden zeitgleich extrudiert und im thermoplastischen Zustand zusammengeführt, wodurch eine dauerhafte stoffschlüssige Verbindung entsteht.

Was ist PE 100-RC?

PE 100-RC ist ein moderner Rohstoff, die Abkürzung „RC“ steht für „resistance to crack“.

PE 100-RC hat also die Eigenschaft besonders widerstandsfähig gegenüber langsamem Risswachstum und gegen Punktlasten zu sein. Dies ist bei erdverlegten Rohren besonders wichtig, da hiermit eine erhöhte Betriebssicherheit erreicht wird. Die nebenstehende Grafik zeigt den erheblichen Unterschied im Vergleich zu anderen PE-Rohstoffen.

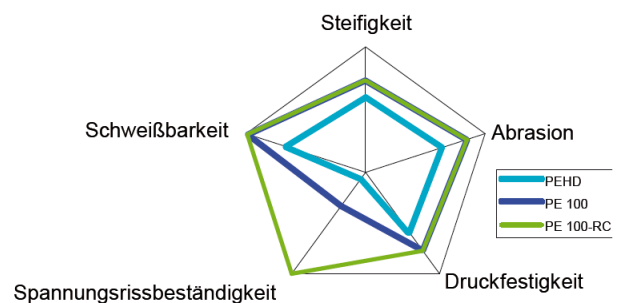
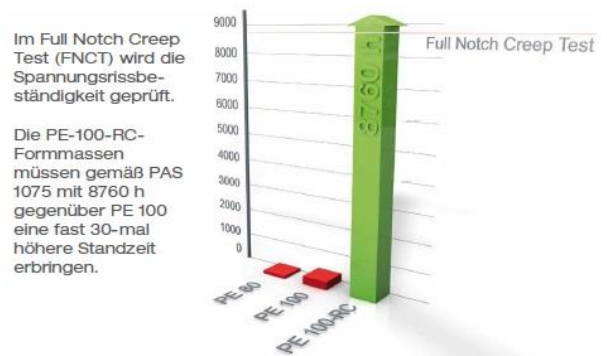
PE 100-RC besitzt natürlich dennoch die bereits bekannten und vorteilhaften Eigenschaften der PE 100 Rohstoffe, auch bei der Verarbeitung ändert sich nichts. Die zugehörige Grafik beleuchtet die wesentlichen Eigenschaften der PE-Rohstoffe.

Können wir uns das leisten?

SURE INSPECT RC steht für den intelligenten und sinnvollen Einsatz modernster Rohstoffe. Die Standardproduktion erfolgt in SDR 17, die hohe Rohstoffgüte bietet zusätzliche Sicherheit. Bei Bedarf werden statische Nachweise erstellt und im Auftragsfall kostenlos zur Verfügung gestellt.

SURE INSPECT RC ist auch eine wirtschaftliche Lösung, da die Leitungszone beispielsweise direkt mit Aushubmaterial verfüllt werden kann.

EIN VERGLEICH LOHNT SICH!



Was haben wir zu bieten?

Ein umfangreiches Rohr- und Formteilprogramm steht Ihnen zur Verfügung. Eine kleine Auswahl finden Sie in der folgenden Tabelle.

Auszug Lieferprogramm SURE INSPECT RC									
Rohr		Formteile (segmentiert)			Formteile (formgespritzt bzw. gedreht)				Werkstoff- übergänge, sonstiges
DA / OD [mm]	s [mm]	Bogen (R=1,5*DA)	Abzweig bzw. T-	Abzweig bzw. T-	E-Muffen	Endkappen	Reduktion exzentrisch	Flansche und VSB	
110	6,6	15° / 30° / 45° / 60° / 90°	45° / 60° / 90°	45° / 90° nähere Infos auf Anfrage	PE 100 oder PE 100 - RC SDR 17	PE 100 SDR 17 angefast nähere Infos auf Anfrage	zahlreiche Dimensionen verfügbar nähere Infos auf Anfrage	PN 10 bzw. PE 100 SDR 17 angefast nähere Infos auf Anfrage	zahlreiche Ausführungen verfügbar nähere Infos auf Anfrage
160	9,5								
180	10,7								
200	11,9								
225	13,4								
250	14,8								
280	16,6								
315	18,7								
355	21,1								
400	23,7								
450	26,7								
500	29,7								
560	33,2								
630	37,4								
Standarddimensionen, teilweise lagernd									
Produktion auf Anfrage									

SURE INSPECT RC ist auch mit unserem PKS® Großrohr- und Schachtprogramm kombinierbar, Sie erhalten von uns eine individuelle Lösung für ihr Projekt.

SIE HABEN NOCH FRAGEN ODER WÜNSCHEN EIN ANGEBOT?

Falls Sie an weiteren Informationen interessiert sind, bei Ihnen ein aktuelles Projekt anliegt oder Sie Beratung zur Planung wünschen, so wenden Sie sich an uns.

Tragen Sie bitte einfach die verfügbaren Daten in untenstehendes Formular ein und wir setzen uns anschließend mit Ihnen in Verbindung.

Kontakt Daten Frank GmbH:

Fax: +49 6036 9798-351
s.jekel@frank-gmbh.de

Ihre Kontaktdaten:

Informationen zur Anfrage: