



Confronto siliconi fonderia

Bassa Lacerazione

	RS200	RSBVD	RSTF	RSDRU
Aspetto	Liquido denso di colore grigio chiaro	Liquido denso di colore grigio chiaro	Liquido denso di colore grigio chiaro	Liquido denso di colore grigio chiaro
Durezza (Shore A)	10 ± 1	12 ± 3	15 ± 3	26 ± 3
Viscosità (mPas)	3.000 – 4.000	2.000 – 4.000	3.000 – 5.000	11.000 – 14.000
Rapporto di miscelazione/ (A+B)	100 parti di silicone + 5 parti di catalizzatore RC200	100 parti di silicone + da 3 a 5 parti di catalizzatore RCBLU/RCBLUV	100 parti di silicone + da 3 a 5 parti di catalizzatore RCBLU/RCBLUV	100 parti di silicone + da 3 a 5 parti di catalizzatore RCBLU/RCBLUV
Pot life (minuti)	5 - 10	8 - 13	8 - 13	8 - 13
Tempo di sfornabilità in minuti	40'	120'	120'	120'
Peso specifico (Kg/dm³)	1.27 ± 0.02	1.28 ± 0.03	1.27 ± 0.03	1.33 ± 0.03
Allungamento a rottura (%)	250 ± 50	450 ± 50	350 ± 50	400 ± 50
Resistenza alla trazione (N/mm²)	1,0 - 1,20	1,20 - 1,60	0,60 - 1,10	1,30 - 2,00
Durata stoccaggio	1 anno, negli imballi originali ben sigillati, conservati in luogo fresco ed asciutto a temperature comprese tra +5° e +30°C.			