Adesivos

	Aplicação, descrição	Cor	Liquido	Viscoso	Pastoso	Tempo de aplicação	Dureza (shore)	Viscosidade (Pa.s)	Tempo de trabalho	Resistencia ao corte (MPa)	Resistencia ao peeling (kN/m)	Alongamento a rotura (%)	Substratos								Resistencia						Embalagem			
													Metais ferrosos	Metais não ferrosos	Compostos laminados	Termoplasticos	Vidro, Ceramica	Espumas (PUR, PS)	Elastomeros, Borrachas	Poliuretano (rigido)	Temperatura	Química	Agua	Corte	Peeling	Envelhecimento	50ml	400ml	Outros	Embalagem Industrial
PUR																														
FORCE 490 L15 (A220)	Excelente para absorção de vibração, impacto e ruído.Recomendado para a colagem de materiais diferentes com espessura de colagem uniforme. Bom comportamento a baixas	Preto			x	15'	48 D	150	60'	16	12	80	0	*	**	*	*	*	*	*	*	*	**	**	**	*	x	x		latas/ tambor
FORCE 436 L25 (A236/ H6236)	Permite juntas até 40 mm de espessura.colagem de peças de grandes dimensões (casco/convés, pás eólicas, etc.) Varias reactividades e cores. Disponivel em lata e cartuchos. Certificada Lloyd's Register.	Cinzento / Preto / Verde/ Branco			x	25' 120'	55 D	pastoso	3,5 h 6 h	18	5	60	**	**	**	0	0	**	0	*	*	**	**	**	*	**		x		latas/ tambor
FORCE 453 L04 (A252)	Produto tixotropico para aplicações na vertical e para enchimento de juntas irregulares . Secagem rapida. Elevada flexibilidade. Resistencia ao impacto: 50 N/mm	Preto			x	4'	75 A	600	60'	12	9	300	0	*	**	*	**	*	**	*	0	0	**	0	**	*	x	x		tambor: H 6252
FORCE 457 L05 (A257)	Recomendado para a colagem de plasticos sem marcas (termoplasticos, compositos). Baixa dureza. Produto flexivel. Tempo de trabalho ajustavel com aquecimento reduzido. Resistencia ao impacto: 55 N/mm	Preto			x	5'	60 A	pastoso	90'	5	10	350	*	*	**	**	**	**	0	*	*	*	**	*	**	**		x		Tambor: H 6257
FORCE 490 L10/ 490 L03 (A280/ A290)	Colagem estructural de spoilers, insertos metalicos e fixações em compositos. Boa absorção da vibração. Boa resistencia quimica. Tempo de trabalho ajustavel com aquecimento reduzido. Resistencia ao imapcto: 30 N/mm	Bege / Preto			x	10' 3'	48 D	150	45' 10'	16	12	95	*	*	**	*	*	*	*	**	*	*	**	**	**	*	x	x		Latas: H 6280 Latas: H 6290
FORCE 440 L07 (A730)	PU branco com boa estabilidade aos UV. Para colagens rigidas e rapidas.	Branco		x		6'	85 D	20	30'	25	2	10	**	**	**	*	0	0	0	*	*	**	**	*	**		x		
MMA																														
FAST 300/ 310 (A300-1/ A310-1)	Excelentes propriedades mecânicas e térmicas (até 120 ºC). Produto multiuso tipo termoplástico. Permite a colagem de diversos materiais diferentes.	Castanho claro			x	5' 10'	75 D	pastoso	20' 40'	24	9	30 35	**	**	**	**	0	0	0	0	**	*	**	**	*	**	x	x		lata
EPOXI																														
POWER 130 (A130)	Endurecimento rapido a temperatura ambiente. Pode ser injectada. Colagem de varios substratos (compositos, metal, madeira, cimento, etc.).	transparente		x		6'	80 D	45	15'	17	1.5	3	*	*	*	0	*	**	0	**	0	0	*	**	0	*	x		200ml	Kit & latas: H 9930
POWER 140 (A140)	Adesivo multiuso com muito boas propriedades mecânicas. Produto pastoso e tixotropico adequado para juntas espessas. Resistencia ao impacto: 10 N/mm	Castanho claro / Preto			x	40'	80 D	430	4h30'	20	6	4	**	**	**	0	**	**	0	**	**	*	**	**	*	*	x	x		Kit & latas: H 9940 / H 9945
POWER 155 (A155)	Adesivo pastoso com tempo de aplicação alargado. Adequado para colagem e reparação de peças em compositos de grandes diimensões. Boas propriedades mecânicas, boa resistencia quimica e a temperatura. Resistencia ao impacto: 15 N/mm	Branco			x	60'	84 D	160	10h	35	3	8.5	*	*	**	0	*	**	*	**	**	*	**	**	0	**		x		latas: H 9955
POWER 711 (H9011)	Adesivo liquido multiuso. Cola a maioria dos materiais. Para uso industrial e manutenção.	Transparente	x			100'	75 D	45	7h	24	5	9	**	**	**	*	*	**	*	*	*	*	**	**	*	**	x	x	200ml	Kit & latas
POWER 751/751T (H9951/ H9951T)	Adesivo sem cargas para colagem de grandes areas (por exemplo paineis sandwich) Boas propriedades mecânicas. Boa resistencia ao arrancamento e ao envelhecimento. Disponivel em versão tixotropica (T) (cura com calor). Utilizado na industria ferroviaria.	Rosa claro	x			40'	75 D	9	6h	26	4	10	**	**	**	*	*	*	0	**	**	*	*	**	*	**				Kit & latas
POWER 752 L120 FR (H9952)	Elevada resistencia ao corte, arrancamento e envelhecimento. Reforçado com nanoparticulas. Tempo de trabalho ajustavel com aquecimento. Auto- extinguivel (EN45545 HL3 for R1, R2, R3, R6, R7, R17). Utilizado na industria ferroviaria e aeroespacial (FAR 25.853, ABD 0031).	Preto			x	120'	85 D	230	8h	22	5	3	**	**	**	*	0	**	0	*	**	**	**	**	*	**	x	x		latas

Estes são apenas alguns dos produtos disponiveis. A REBELCO dispoe de uma vasta gama de adesivos estruturias de elevado desempenho para as mais variadas aplicações.

Contacte-nos se necessitar de algum produto especifico ou de suporte técnico.

REBELCO, Lda Rua São Francisco ,Parque Doroana ,Armazém CG , 2645-019 Alcabideche, Portugal. Telf (+351) 214566335, Fax (+351) 214566338 www.rebelco.pt