COLAS E ADESIVOS TÉCNICOS

ADESIVO INSTANTÂNEO

Adesivos cianoacrilatos para fixar instantaneamente borracha, metal, cerâmica, couro, madeira e plásticos.
As superfícies a colar devem encaixar perfeitamente.
Obtém-se melhores resultados em uniões com espessura inferior a 0,1mm, podendo chegar aos 2 mm, usando tipos especiais.
A temperatura funcional vai desde -50 a +80ºC. Em algumas referencias resistentes a altas temperaturas, pode ir até aos +200ºC.
Para superfícies muito porosas e aplicações verticais existe uma fórmula em gel.
Dispomos também de produtos com baixa nebulização e baixo odor.

PRODUTO		COMPOSIÇÃO QUIMICA	PESO ESPECIFICO (g/ml)	VISCOSIDADE 25ºC MPA S	Preenchimen-to (micras)	VELOCIDADE DE CURA N/MM²	RESISTÊNCIA À TRAÇÃO N/MM²	RESISTÊNCIA AO CORTE N/MM²	PROPRIEDADES
STANDARD	14	METILO	1,15	80-150	10-100	2	25-30	20-25	Para materiais rígidos, borracha-metal, metal-plástico, cura lenta e alta resistência.
	23	ETILO	1,06	40-80	10-60	3	18-25	13-18	Uso geral para plástico e borracha. Velocidade média.
	25	ETILO	1,07	350-450	10-150	3	15-23	13-20	Preenche grandes lacunas de borracha, plásticos, cerâmicas e metais.
	32	ETILO	1,05	5-10	10-40	5	18-25	13-18	Muito rápido, fluido, bons resultados em EPDM, espuma de borracha, borracha e plástico duro.
	34	ETILO	1,06	20-40	10-100	5	18-25	13-18	Muito rápido, bons resultados em EPDM, espuma de borracha e plástico. Especial p/ borrachas duras.
	43	ETILO	1,06	80-150	10-150	4	22-25	15-20	Uso geral para plásticos, metais, couro, madeira e borracha.
	43S	ETILO	1,06	80-150	10-150	5	22-25	15-20	Uso geral, maior rapidez em superfícies ácidas, para couro, madeira e metal.
	63	ALCOXI	1,07	80-150	10-150	1	10-25	14-22	Uso geral, inodoro e antiembaciante.
ESPECIAIS	17	METILO	1,19	1200-1800	10-200	1	25-30	20-25	Alta viscosidade, resistência a materiais rígidos, folgas grandes, cura lenta.
	27	ETILO	1,08	1400-2000	10-200	2	18-25	13-18	Borrachas de alta viscosidade, plásticos e preenchimentos de grandes folgas.
	29	ETILO/NEGRO	1,06	500-1500	10-200	1	18-25	13-18	Uso general, elastomérico flexivel.
	41	ETILO	1,05	5-10	10-40	5	18-25	13-18	Baixa viscosidade, maior rápidez, adequado para superfícies ácida e porosas.
	45	ETILO	1,06	600-1200	10-150	4	22-25	15-20	Viscosidade media. Uso geral, maior rapidez em superficies ácidas.
	47	ETILO	1,08	GEL	10-300	2	18-25	13-18	Gel enchimento grandes folgas, aplicações verticais e superfícies muito porosas.
	54	ETILO	1,05-1,07	<15	10-60	3	18-25	13-18	Uso geral, para unioes expostas a altas temperaturas até +120ºC.
	61	ALCOXI	1,06	10-20	10-40	2	10-20	14-22	Viscosidade baixa, inodoro e sem nebulização.
	67	ALCOXI	1,1	1000-1500	10-200	1	10-25	14-22	Alta viscosidade, para folgas grandes, inodoro e sem nebulização.
	73	ETILO	1,06	100-200	10-150	2	12-25	15-25	Resistente, flexível, transparente, para temperatura até 100 ° C + (120 ° C de pico).
	74	ETILO/NEGRO	1,06	100-200	10-150	2	12-25	15-25	Resistente, flexível, negro, temperatura até 100 ° C + (120 ° C de pico).