

Série Dois Mil: Adesivos de Alta Tecnologia

CIANO - SÉRIE DOIS MIL são adesivos de última geração que permitem o uso de novos materiais e a adoção de novas tecnologias. Para adesões mais rápidas.



Produto	Apresentação Código	Aplicação	Folga admitida (mm)	Tempo de fixação (segundos)				Resistência a tração kg/cm ² (1)
				Aço	Acrílico	Borracha	Madeira ⁽²⁾	
2100	Kit 40g - 05873 Ciano20g + Primer20g 20g - 05874 100g - 05875	PARA BORRACHAS E PLÁSTICOS Também para uniões como o EPDM e Santoprene®*. Para plásticos inertes como os polietilenos e polipropilenos (poliolefinas), requer aplicação do Primer 2100. Viscosidade: 40 cps.	0,08	3-6	3-6	2-4	Não	150-200
2200	20g - 05876 100g - 05877	PARA SUPERFÍCIES POROSAS Ideal para madeira, peças de fibras vegetais, cartão, cerâmica, porcelana, etc. Não requer preparação prévia. Viscosidade: 110 cps.	0,10	3-6	3-6	2-5	8-15	200-250
2300	20g - 05878	BAIXO DESPRENDIMENTO DE VAPORES Reduz ao mínimo a auréola branca e odor típico dos cianoacrilatos. Para ambientes com baixo ventilação. Viscosidade: 40 cps.	0,08	5-15	5-10	2-10	-	100-150
2400	20g - 05879 100g - 05880	ALTA PERFORMANCE Para superfícies de difícil adesão. Viscosidade: 100 cps.	0,10	3-6	3-6	4-6	Não	200-250
2500	20g - 05881 100g - 05882	ADESIVO INSTANTÂNEO Para uma adesão mais flexível que o dos cianoacrilatos convencionais. Adere materiais entre si ou combinações diversas: metais, plásticos, borrachas, etc. Cor Preta / Viscosidade: 300 cps.	0,20	40	20	Não recomendado	15-22	200
2600	20g - 05883 100g - 05884	ALTAS TEMPERATURAS Para temperaturas de operação o 105°C, com picos de até 125°C. Excelente resistência a choques térmicos. Para: metais, plásticos, borrachas, etc. Viscosidade: 500 cps.	0,15	10	20-25	Não recomendado	10-15	230
2700	20g - 05885 100g - 05886	PARA SUPERFÍCIES METÁLICAS Incluindo as difíceis como aço inoxidável, alumínio e chapa galvanizada. Para uniões metal-borracha e metal-plástico. Alta velocidade e baixo odor. Viscosidade: 80 cps.	0,10	2-4	Chapa Galvanizada		Bronze	>250
					6-8		3-5	

Ativadores



Ativador

Acelera os tempos de cura permitindo a imediata manipulação das peças. Permite trabalhar com grandes folgas e sobre superfícies porosas e irregulares. Previne a auréola branca. Aplicada depois de colado, endurece o excedente, reforçando a união e permite "encapsular" pequenas peças.

Apresentação - Código
Aerosol x 250ml - 05887



Primer 2100

Atua sobre superfícies de "baixa energia" como as poliolefinas (todos os polietilenos, polipropilenos, PET), permitindo a aplicação posterior do Ciano 2100.

Apresentação - Código
Garrafa de 1 litro - 05888

1) Valores obtidos segundo ASTM-2095 com provetas de aço. 2) Valores obtidos em madeira macia de pinus. Tipos diferentes de madeira tem tempos de fixação diferentes.
* Santoprene é marca registrada da Mansanto Corporation.