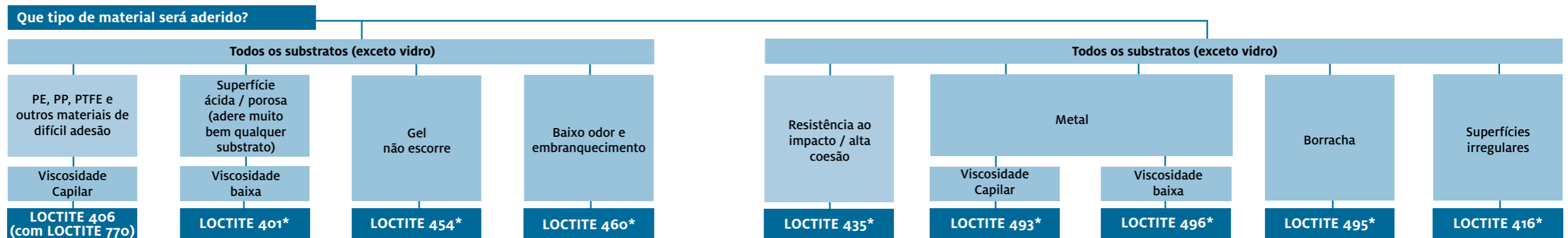


Adesivos instantâneos

Constantemente inovando: Melhoramos nossos cianoacrilatos tradicionais!
 Dica: para melhorar a adesão de materiais difíceis de colar como, por exemplo, PE, PP, PTFE ou borrachas termoplásticas, use LOCTITE 770.



Temperatura de trabalho	-54 a 121°C	-54 a 121°C	-54 a 121°C	-54 a 93°C	-54 a 107°C	-54 a 82°C	-54 a 82°C	-54 a 121°C	-54 a 82°C
Tempo de fixação	10 segundos	5 segundos	15 segundos	20 segundos	30 segundos	30 segundos	30 segundos	20 segundos	30 segundos
Cura total	24 horas	24 horas	24 horas	24 horas	24 horas	24 horas	24 horas	24 horas	24 horas
Folga máxima (mm)	0,10	0,12	0,25	0,10	0,15	0,05	0,12	0,10	0,20
Viscosidade (mPa.s)	20	90	Gel	45	175	3	125	45	1500
Cor	Transparente	Transparente	Transparente	Transparente	Transparente	Transparente	Transparente	Transparente	Transparente
Uso típico	Alta velocidade de fixação	Uso geral e em especial para superfícies ácidas e porosas	Uso geral e em especial para superfícies ácidas e porosas com grandes folgas	Uso geral, baixo odor e baixo embranquecimento. Adesão de plásticos	Maior flexibilidade, resistência ao descascamento e impactos	Uso geral e adesão por capilaridade	Adesão de metais em geral	Adesão de borracha	Superfícies irregulares

Para minimizar o embranquecimento e o forte odor que ocorrem nas adesões em superfícies acrílicas, utilize o LOCTITE 460. É tiro e queda!



Baixa viscosidade e cura rápida, especificamente formulado para substratos de difícil adesão.



Produto multiuso para a colagem da maioria dos substratos, tais como plásticos, borracha, metais, cartolina e madeira.



Adesivo gel transparente, multiuso, que não escorre. Pode ser aplicado na vertical. Ideal para substratos porosos e superfícies ácidas ou irregulares.



É um adesivo para aplicação onde aspectos cosméticos e baixo odor são exigidos. Indicado para substratos porosos, tais como madeira, papel, couro, cortiça e tecido.



É um adesivo que contém borracha em sua formulação, com maior flexibilidade, resistência ao descascamento e resistência a impactos.



Adesivo de baixa viscosidade indicado para adesão em peças pré-montadas metálicas ou plásticas, onde é necessária a adesão por capilaridade.



Adesivo de média viscosidade e cura rápida, especialmente formulado para adesão de superfícies rígidas com ótima performance em materiais metálicos.



Baixa viscosidade de uso geral. Adere rapidamente uma ampla variedade de metais, plásticos ou borracha.



Alta viscosidade de uso geral. Adere uma ampla variedade de substratos como metais, plásticos ou borracha, tendo ótimo desempenho em peças com encaixes ou superfícies irregulares com folgas de até 0,20 mm.

* Use LOCTITE 7452 para acelerar a cura dos cianoacrilatos.

Adesivos instantâneos

Produto	Características Principal	Cor	Viscos. (cP)	Folga Máxima (mm)	Resist. Aço/Aço (N/mm ²)	Faixa de temp.	Tempo de fixação/total (Aço/Aço)	Tamanho da embalagem	IDH
LOCTITE 380	Resistência a impacto	Preta	300	0,15	26	-54 a 107°C	90 s / 24 h	454 g	232139
LOCTITE 401	Adesão de materiais porosos e superfícies ácidas	Transparente	90	0,12	20	-54 a 121°C	5 s / 24 h	20 g ⁽¹⁾ , 100 g ⁽²⁾ , 1kg ⁽³⁾	268687 ⁽¹⁾ , 268678 ⁽²⁾ , 1192717 ⁽³⁾
LOCTITE 406	Cura rápida	Transparente	20	0,10	15	-54 a 121°C	10 s / 24 h	20 g ⁽¹⁾ , 100 g ⁽²⁾ , 1kg ⁽³⁾	268688 ⁽¹⁾ , 268679 ⁽²⁾ , 1675289 ⁽³⁾
LOCTITE 416	Superfícies irregulares	Transparente	1.500	0,20	22	-54 a 82°C	30 s / 24 h	20 g ⁽¹⁾ , 100 g ⁽²⁾ , 1kg ⁽³⁾	268690 ⁽¹⁾ , 268681 ⁽²⁾ , 519012 ⁽³⁾
LOCTITE 422	Preenchimento de folgas	Transparente	2.500	0,20	22	-54 a 82°C	30 s / 24 h	20 g ⁽¹⁾ , 100 g ⁽²⁾ , 1kg ⁽³⁾	268690 ⁽¹⁾ , 268681 ⁽²⁾ , 1104687 ⁽³⁾
LOCTITE 435	Alta resistência	Transparente	175	0,15	19	-54 a 107°C	30 s / 24 h	20 g ⁽¹⁾ , 100 g ⁽²⁾	1173184 ⁽¹⁾ , 1173685 ⁽²⁾
LOCTITE 454	Não escorre, alto preenchimento de folgas	Transparente	Gel	Gel	21	-54 a 121°C	15 s / 24 h	20 g	230263
LOCTITE 460	Baixo odor e embranquecimento	Transparente	45	0,10	21	-54 a 93°C	20 s / 24 h	20 g ⁽¹⁾ , 1kg ⁽²⁾	268693 ⁽¹⁾ , 328178 ⁽²⁾
LOCTITE 493	Penetração capilar	Transparente	3	0,05	25	-54 a 82°C	30 s / 24 h	20 g ⁽¹⁾ , 100 g ⁽²⁾ , 1kg ⁽³⁾	268694 ⁽¹⁾ , 268684 ⁽²⁾ , 1995666 ⁽³⁾
LOCTITE 495	Adesão de borracha	Transparente	45	0,10	15	-54 a 121°C	20 s / 24 h	20 g ⁽¹⁾ , 100 g ⁽²⁾ , 1kg ⁽³⁾	268695 ⁽¹⁾ , 268685 ⁽²⁾ , 623538 ⁽³⁾
LOCTITE 496	Adesão de metal	Transparente	125	0,12	25	-54 a 82°C	30 s / 24 h	20 g ⁽¹⁾ , 100 g ⁽²⁾ , 1kg ⁽³⁾	268695 ⁽¹⁾ , 268685 ⁽²⁾ , 255296 ⁽³⁾
LOCTITE 5181 H	Substratos porosos	Preta	2.200	0,15	17	-54 a 121°C	75 s / 24 h	1 kg ⁽¹⁾ , 10 kg ⁽²⁾	282841 ⁽¹⁾ , 271155 ⁽²⁾

Para mais informações, entre em contato com o seu representante Henkel
 Ligue para São Paulo - Capital: +55 11 3205-7001 - Outras Localidades: 0800 704 2334
 ou visite: www.loctiteindustrial.com.br