02

PRODUTOS DE ELEVADO DESEMPENHO

RIGOR E DISTINÇÃO DA PRODUÇÃO ALEMÃ!

A IQ Chemicals é uma marca vocacionada para o sector dos vedantes químicos, disponibilizando produtos de elevada qualidade e desempenho. Os produtos da marca IQ Chemicals são caracterizados predominantemente pelo rigor e distinção dos produtos alemães.

A marca oferece uma nova geração de colas, vedantes, retentores, fixadores e silicones de elevado rendimento que asseguram propriedades de funcionamento extraordinárias, mesmo em condições extremas e nos mais difíceis e diversos materiais.





SPRAY LIMPEZA DE TRAVÕES



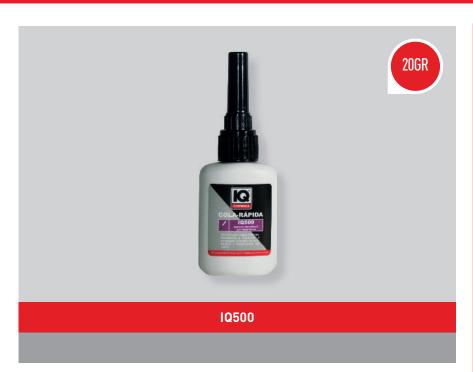
ARMAZENAMENTO

Deve ser armazenado entre +5°C e +25°C, num local fresco e seco. Mantenha fora do alcance das crianças.



COLAS RÁPIDAS E SILICONE





COLA RÁPIDA

ELEVADA VISCOSIDADE

Cola rápida de elevada viscosidade e apta para cargas extremas. Resistente a impactos, à escamação e à tração. Duradoura até 135º centígrados. Apresenta um estado completamente sólido entre 20 a 90 segundos. Embalagem de 20 gramas. Deverá ser conservado num local fresco.



COLA RÁPIDA

BAIXA VISCOSIDADE

Cola rápida de baixa viscosidade.

Ideal para colar borracha, plástico, ferro e outros materiais. Duradoura até 80º centígrados. Apresenta um estado completamente sólido entre 10 e 20 segundos. Embalagem de 20 gramas. Deverá ser conservado num local fresco.



O silicone de alta temperatura da IQ Chemicals é um sistema acético de secagem de alta qualidade, com extrema resistência às influências atmosféricas, vibrações, humidade, também, altas temperaturas. Apresenta elevados níveis de aderência a metais. Densidade: 1,03 g/ml. Temperatura ideal de aplicação: +5°C a +35°C. O silicone tem uma duração de secagem de 24 horas. Apresenta-se como uma massa vedante monocomponente de elevada resistência. Duradouro até 260° centígrados. Adequado para juntas do motor. Silicone de cor preta. Embalagem de 200ML.

IQK200P

MODELO	CARACTERÍSTICAS
BASE	Silicone Acético
COR	Preto
FORMAÇÃO DE PELÍCULA	10
VELOCIDADE DE ENDURECIMENTO	3 - 4
DENSIDADE G/ML	1.04
TEMPERATURA DE PROCESSAMENTO	+5°C a +40°C
RESISTÊNCIA À TRAÇÃO Mpa (N/mm²)	1.7
RESISTÊNCIA TÉRMICA	-60°C a +260°C
DUREZA SHORE A DIN 53505	22
ALONGAMENTO À RUPTURA	500
ABERTURA DE ENCHIMENTO	15

1795

ی

¢æ.c≱

Skite i O

OM. P.C

201118

1200

in is

300 301

RETENTOR DE CASQUILHOS E ROLAMENTOS





FIXADORES DE ROSCAS



TQ585P



MÉDIA RESISTÊNCIA

Para impedir o desprendimento provocado pelas vibrações. Apresenta cor azul.

MÉDIA RESISTÊNCIA

Equivalente ao IQ585, contudo disponibilizado no difusor de bombagem da IQ chemicals.

ALTA RESISTÊNCIA

Para uniões roscadas sujeitas a vibrações e impactos. Apresenta cor verde.

ALTA RESISTÊNCIA

Equivalente ao IQ641, contudo disponibilizado no difusor de bombagem da IQ chemicals.

MODELO	IQ400	IQ700	IQ585(P)	IQ641(P)
Cor	Amarelo	Verde	Azul	Verde
Viscosidade (25°) MPA.S	500 - 700	1500 - 2500	1900 - 7500	400 - 700
Densidade (25°)	1.05	1.10	1.05	1.10
Resistência Térmica	-55°C a +150°C	-55°C a +150°C	-55°C a +150°C	-55°C a +150°C
Fenda máxima	0.12 mm	0.20 mm	0.25 mm	0.15 mm
Desprendimento (nm)	12 - 15	35 - 45	17 - 22	28 - 35
Resistência ao cisalhamento	8 - 12	25 - 30	9 - 13	15 - 20
Solidez (min)	10 - 20	2 - 5	10 - 20	10 - 20
Estabilidade Final (H)	1 - 3	1 - 3	1 - 3	1 - 3
Consistência Final (H)	12	12	12	12
Rosca Máxima (METR)	M20	M36	M36	M20
Classe de Resistência - DIN30661	2	3	2	3

COLAS RÁPIDAS E TEFLON LÍQUIDO





COLA RÁPIDA BICOMPONENTE METAL LÍQUIDO COLA MEGA BOND

MODELO	IQPU	IQMET	IQMMB
Faixa de temperatura	140°	120°	120°
Pintável	Sim	Sim	Sim
Fenda máxima	4 mm	4 mm	4 mm
Sistema de endurecimento	2K	2K	2K
Solidez	1 minuto	10 a 15 minutos	15 minutos
Viscosidade / Consistência	Elevada	Elevada	Elevada
Adequado para	Termoplástico	Reparações de metal	PRFV, Metal



MISTURADORES SACOS DE 10 UNIDADES



TEFLON LÍQUIDO

Vedação de roscas para tubos. Aplicável em hidráulica e pneumática. Para uniões até m80 (3''). Preenchimento do espaço até 0.3mm. Tempo de fixação de 20 a 40 minutos. Endurecimento funcional entre 1 e 3 horas. Resistência térmica entre -55° centígrados e +150° centígrados. Apresenta cor branca.

45



PARA SUJIDADE GORDUROSA, COMO MASSA, ÓLEO E LUBRIFICANTES.

BENEFÍCIOS:

- **AÇÃO HIDRATANTE**
- AÇÃO ANTI-RUGAS EFEITO ANTIOXIDANTE
- ACÃO ANTI-BACTERIANA
- EXCELENTE ABSORÇÃO DA HUMIDADE



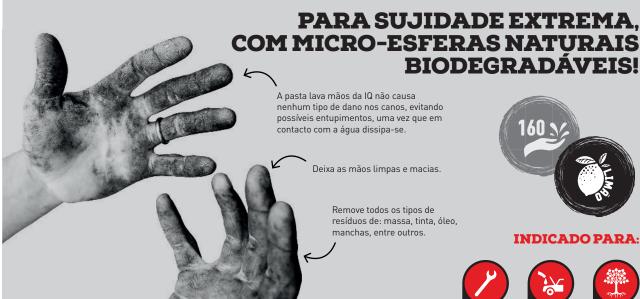




X-MAX









INDICADO PARA:







M-MAX

47