



GAMA IQ CHEMICALS

Silicone e Colas Rápidas | Pag. 42
Retentores e Fixadores | Pag. 43
Teflon Líquido e Colas Rápidas | 44
Pasta Lava Mãos e Sabão Industrial | Pag. 45

QUÍMICOS INDUSTRIAIS DE ALTO RENDIMENTO.

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.

O RIGOR E DISTINÇÃO DOS PRODUTOS ALEMÃES



**NOVA FORMULAÇÃO
DA PASTA LAVA MÃOS
DA IQ CHEMICALS**



**EMBALAGEM DE 4 KILOS.
REMOVE TODO O TIPO DE RESÍDUOS.
ELIMINA OS ODORES DESAGRADÁVEIS.
DEIXA AS MÃOS LIMPAS E MACIAS.
INDICADO PARA TODO O TIPO DE SERVIÇO**



**COM AROMA
A
LIMÃO!**



IQ500

COLA RÁPIDA Elevada Viscosidade

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



IQ406

COLA RÁPIDA Baixa Viscosidade

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



SILICONE DE ALTA TEMPERATURA

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 e 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	C. TÉCNICAS
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

RETENTORES DE CASQUILHOS E ROLAMENTOS



50ML

MÉDIA RESISTÊNCIA
RÁPIDO ENDURECIMENTO

IQ400



50ML

ALTA RESISTÊNCIA
RÁPIDO ENDURECIMENTO

IQ700

FIXADORES DE ROSCAS



50ML

MÉDIA RESISTÊNCIA

IQ585



50ML

MÉDIA RESISTÊNCIA

IQ585P



50ML

ALTA RESISTÊNCIA

IQ641



50ML

ALTA RESISTÊNCIA

IQ641P

MÉDIA RESISTÊNCIA
Impede 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



Para junções de termoplásticos

IQPU



Para colagem de metais e para reparação de alumínio, metal e peças fundidas

IQMET



Para colagem de materiais rígidos como aço e metal

IQMMB

COLA RÁPIDA BICOMPONENTE

METAL LÍQUIDO

COLA MEGABOND

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



50ML

IQ678P

TEFLON LÍQUIDO

Vedação de rosca 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.



ACESSÓRIOS

MISTURADORES SACOS DE 10 UND

IQMMT

4L

AROMA A LIMÃO

**PARA SUJIDADE EXTREMA
COM MICROESFERAS NATURAIS
BIODEGRADÁVEL**

Remove todos os tipos de resíduos de massa, tinta, óleo, manchas, entre outros

Deixa as mãos limpas e macias

INDICADO PARA:

MECÂNICA

OLEOSA

AGRICULTURA

M-MAX

PASTA LAVA MÃOS M-MAX

A pasta lava mãos da IQ Chemicals, é produzida com materiais de alta qualidade e com base em tecnologia vanguardista. A sua fórmula é projetada para proteger a pele mais sensível e evitar possíveis lesões cutâneas. O produto não causa nenhum tipo de dano nos canos, evitando possíveis entupimento, uma vez que em contato com a água derrete. Particularmente adequada para remover sujeira resistente aos sabonetes comuns.

1L

**PURIFICA AS SUAS MÃOS SEM AS SECAR!
PERMITE UM NÍVEL DE LIMPEZA PROFISSIONAL!**

INDICADO PARA:

MECÂNICA

OLEOSA

AGRICULTURA

S-MAX

SABÃO LÍQUIDO S-MAX

O sabão líquido da IQ Chemicals é um detergente forte para as mãos, indicado para níveis de sujeira baixa ou média. Purifica a pele sem a deixar secar. Elimina odores desagradáveis.