



Pattex SL650 Caixilharia e Juntas

Vedante de silicone neutro ideal para a vedação de altas prestações em juntas de dilatação e união em construção, indústria e carpintaria.



Propriedades

- Excelente adesão sobre grande variedade de suportes, sem necessidade de primário
- Elevada elasticidade: juntas com movimento de até 25%
- Excelente resistência a intempéries e UV
- Normas e certificações: SNJF

Suportes

- Vidro:
Vidro, Vitrificados, Vidro laminado
- Metais:
Alumínio anodizado e lacado, Inox, Ferro, Galvanizado
- Materiais de construção:
Betão, Mármore, Granito, Pedra, Cimento, Tijolos, Madeira
- Plásticos Técnicos:
Policarbonatos, PVC rígido, Metacrilato, ABS, Poliéster, Poliéster-Fibra de vidro

- ▶ Multimateriais
- ▶ Máxima Elasticidade e Adesão
- ▶ Máxima Resistência aos UV

Campo de aplicação



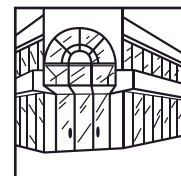
■ Vedação de muros e soleiras



■ Junta de pré-fabricados



■ Juntas de dilatação



■ Vedação de estruturas em vidro

Dados técnicos

Características do produto sem polimerizar

- Base: Silicone
- Cura: Neutro
- Densidade: Aprox. 1,0 g/mm³ ou 1,4 g/mm³ (dependendo da cor)
- Deslizamento: ≤ 2mm (ISO 7390)
- Formação de pele: Aprox. 10-15 min
- Velocidade de polimerização: 2-3 mm /24h
- Temperatura de aplicação: Entre +5°C e +35°C

Características do produto polimerizado

- Dureza Shore A: Aprox. 23
- Módulo a 100%: Aprox. 0,3 N/mm² (ISO 8339-A)
- Alongamento na ruptura: Aprox. 300% (ISO 8339-A)
- Alongamento de serviço: Max. 30%
- Recuperação elástica: >90% (ISSO 7389-B, 100%)
- Resistência Térmica: -60°C a +160°C

Normas e certificações

- Cumpre as normas: Certificado SNJF como vedante elástico de estanqueidade, sem primário sobre vidro e alumínio
- Certificado SNJF como elastómero de 1ª categoria, sem primário, sobre alumínio anodizado e betão
- Além disso está em conformidade com ISO 11600 - F+G - 25LM

Modo de emprego

- As superfícies a vedar devem estar isentas de pó, gordura e sujidade
- Cortar a ponta do cartucho e a cânula à medida do cordão que se queira obter e aplicar com a ajuda da pistola
- Recomenda-se, ao finalizar a operação de vedação, que se cubra o cartucho com uma lâmina plástica, para efeitos de secagem e conservação do produto
- Se necessário, o produto pode alisar-se com água com sabão antes da formação de película
- Limpar os utensílios com white spirit

Observações:

- O produto aplica-se directamente do cartucho utilizando uma pistola manual ou pneumática standard, sem necessidade de tratamento prévio.
- Depois da aplicação o produto pode alisar-se com água com sabão antes da formação de película.
- Em suportes porosos, quando se utiliza o silicone em grandes quantidades e mais como adesivo do que como vedante, podem surgir manchas no suporte

Armazenagem

- 18 meses na embalagem original, em interior fresco e seco. Temperatura entre +5°C e +25°C

Ferramentas de aplicação



Pistola manual ou pneumática standard

Rendimento (metros lineares)



Profundidade junta (mm)	Largura junta (mm)			
	5	10	15	20
5	12	6	4	3
10	6	3	2	1,5
15	4	2	1,3	1
20	3	1,5	1	0,75

Limpeza de utensílios



White spirit

Tempo de secagem



Secagem total: 2-3mm/24h

Interiores / Exteriores



Interiores e exteriores

Cor



CCartucho: Janelas: Transparente e Branco, Branco PVC Ral 9010, Preto, Cinza, Cinza R7012, Cinza R7011, Cinza R7016, Cinza R7022, Cinza R9007, Bronze, Bronze Claro, Graphite Metal, Tijolo, Carvalho escuro, Castanho, Castanho, Castanho R8007, Castanho R8014, Castanho R8017, Castanho R8019, Bordeaux R3005, Bordeaux R3007, Creme R1013, Creme R1015, Ouro, Prata, Verde R6005, Verde R6009, Azul Ral 5013, Carvalho, Sapeli, Faia, Pinho, Cerejeira,

Fungicida: Transparente

Bolsa: Branco R9016, Branco Pérola

Formatos

Disponível em cartucho de 300ml, em bolsa de 600ml e em cartucho de 300ml fungicida



300ML



600ML