

# BLACK BAND

## FITA BUTÍLICA MONOADESIVA UNIVERSAL



### EXTRAORDINÁRIO

Universal e expansível até 300%, sigila de modo eficaz qualquer fissura nos materiais de construção mais utilizados.

### PRÁTICO

Ideal para selar facilmente em nós difíceis e superfícies muito irregulares; auto-soldável mesmo a baixas temperaturas.

## COMPOSIÇÃO

- 1 suporte: película em PE de alta densidade
- 2 colante: composto butílico adesivo preto
- 3 camada de separação: película em PP de libertação fácil



## DADOS TÉCNICOS

Propriedades	normativa	valores	USC units
Aderência inicial +23/+5 °C	ASTM D2979	7,2/13 N	1.6/2.9 lbf
Força de aderência em aço a 180°	ASTM D1000	22 N/10 mm	12.6 lbf/in
Resistência à tração MD/CD	EN 12311-1	20/10 N/50 mm	2.28/1.14 lbf/in
Alongamento MD/CD	EN 12311-1	250/300 %	-
Impermeabilidade à água	-	conforme	-
Temperatura de aplicação <sup>(1)</sup>	-	+0/+45 °C	+32/+113 °F
Resistência à temperatura	-	-40/+100 °C	-40/+212 °F
Temperatura de armazenagem <sup>(2)</sup>	-	+0/+50 °C	+32/+122 °F
Presença de solventes	-	não	-
Classificação VOC francesa	ISO 16000	A+	-
Exposição aos agentes atmosféricos	-	4 semanas	-

<sup>(1)</sup>Sobre um suporte seco e a uma temperatura > 0 °C. É necessário garantir que não haja condensação ou geada na superfície.

<sup>(2)</sup>Conservar o produto num local seco e coberto durante um período máximo de 12 meses. Recomenda-se armazenar o produto à temperatura ambiente até à aplicação, uma vez que é sensível a variações térmicas. Sugerimos a sua aplicação durante as horas mais frias no verão e as mais quentes no Inverno, se necessário, com a ajuda de uma pistola de ar quente.

Classificação do resíduo (2014/955/EU): 08 04 10.

## CÓDIGOS E DIMENSÕES

CÓDIGO	liner [mm]	B [mm]	s [mm]	L [m]	liner [in]	B [in]	s [mil]	L [ft]	
BLACK50	50	50	2	10	2.0	2.0	79	33	6
BLACK4040	40/40	80	2	10	1.6/1.6	3.2	79	33	4

## INSTRUÇÕES DE COLOCAÇÃO

### VEDAÇÃO DA PASSAGEM DE INSTALAÇÕES



### SELAGEM DA JUNTA NO NÓ DE LIGAÇÃO À TERRA



### FINGERLIFT E LINER PRÉ-CORTADO

Graças à película de libertação fácil, a colocação é rápida. A versão de 80 mm tem um liner pré-cortado para facilitar a colocação em cantos ou pontos complexos.

### MISTURA BUTÍLICA ESPECIAL

A formulação do produto em butil assegura uma excelente durabilidade mesmo quando sujeita a stress térmico e torna-o adequado para colocação mesmo a baixas temperaturas.