SPEEDY BAND

FITA MONOADESIVA UNIVERSAL SEM PELÍCULA DE SEPARAÇÃO

EI 90 | CLT | D DIN 4108-7

DURABILITY TESTED | NO LINER | EASY TEAR

APLICAÇÃO RÁPIDA
Aplicável quer no interior como no exterior, garante uma selagem rápida e segura nos suportes mais comuns.

SUSTENTÁVEL
A ausência de película de separação significa menos resíduos a eliminar.



COMPOSIÇÃO

1. **suporte**: película em PE
2. **colante**: acrílico reticulado UV sem solventes
3. **armadura**: grelha de reforço em poliéster
4. **colante**: acrílico reticulado UV sem solventes

DADOS TÉCNICOS

Propriedades	normativa	valores	*USC units*
Espessura	AFERA 5006	0,25 mm	*10 mil*
Força de aderência em OSB a 90° após 10 minutos	EN 29862	4,8 N/10 mm	*2.6 lbf/in*
Força de aderência em OSB a 180° após 10 minutos	EN 29862	11,0 N/10 mm	*6.3 lbf/in*
Força de aderência (média) em membrana de PP após 24 horas(1)	EN 12316-2	26,0 N/50 mm	*3.0 lbf/in*
Força de aderência ao corte da junta na membrana de PP após 24 horas(2)	EN 12317-2	120 N/50 mm	*13.7 lbf/in*
Força de aderência em aço a 90°	AFERA 5001	≥ 25 N/25 mm	*≥ 5.71 lbf/in*
Transmissão do vapor de água (Sd)	EN 1931	40 m	*0.09 US Perm*
Exposição aos agentes atmosféricos	-	12 meses	-
Impermeabilidade à agua	-	conforme	-
Resistência à temperatura	-	-40/+80 °C	*-40/+176 °F*
Classe de resistência ao fogo em junta simples em CLT (100 mm), fuga de 3 mm(*)	EN 1363-4	EI 90	-
Temperatura de aplicação(3)	-	-10/+40 °C	*+14/+86 °F*
Temperatura de armazenagem(4)	-	+5/+30 °C	*+41/+86 °F*
Classificação VOC francesa	ISO 16000	A+	-
Presença de solventes	-	não	-

(1)Valor mínimo exigido de acordo com a DTU 31.2 P1-2 (França): 15 N/50 mm.
(2)Valor mínimo exigido de acordo com a DTU 31.2 P1-2 (França): 40 N/50 mm.
(3)Sobre um suporte seco e a uma temperatura > 0 °C. É necessário garantir que não haja condensação ou geada na superfície.
(4)Conservar o produto num local seco e coberto durante um período máximo de 6 meses.
(*)Consulte o manual ou contacte o serviço técnico para obter todas as informações e configurações testadas.

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

CÓDIGOS E DIMENSÕES

CÓDIGO	B [mm]	L [m]	*B [in]*	*L [ft]*	
SPEEDY50XL	50	50	*1.9*	*164*	12
SPEEDY60	60	25	*2.4*	*82*	10
SPEEDY100	100	25	*3.9*	*82*	6
SPEEDY150	150	25	*5.9*	*82*	4
SPEEDY300	300	25	*11.8*	*82*	2

CAMPOS DE APLICAÇÃO

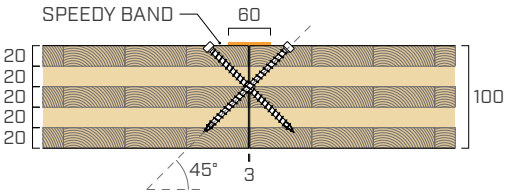




ESTANQUIDADE E ISOLAMENTO AO FOGO

Os testes efetuados no laboratório CSI, de acordo com a norma EN 1363-1, permitiram caracterizar o comportamento ao fogo de várias juntas em CLT seladas com produtos Rothoblaas.

ESTANQUIDADE (E)	Cotonete de algodão Chama persistente	**> 106 minutos**	EI 90
ISOLAMENTO (I)	Tempo	**> 106 minutos**	



DURABILIDADE

A SPEEDY BAND passou com sucesso ao teste do tempo na campanha de teste de durabilidade dos materiais. Após 12 meses de exposição ao clima da Florida, caracterizado por temperaturas elevadas, humidade elevada e forte exposição aos raios UV, a fita demonstrou uma excelente resistência ao envelhecimento, apesar da variação de cor típica dos plásticos expostos aos raios UV. Manteve níveis de aderência estáveis e uma resistência à tração superior a 60% dos valores iniciais.
Para mais informações sobre o teste, ver pág. 64.

DURABILIDADE		DURABILITY TESTED
exposição	**12 meses**	

GAMA



SPEEDY50XL | SPEEDY60 | SPEEDY100 | SPEEDY150 | SPEEDY300

PRODUTOS RELACIONADOS



SPEEDY ROLL ver pág. 389



FÁCIL DE RASGAR

Pode ser facilmente rasgada graças aos bordos serrilhados que facilitam a rutura direcionada da fita sem o uso de tesouras ou X-atos.

UNIVERSAL

Velocidade e boa força de aderência nos materiais de construção mais comuns.