

PROTECT

BANDA BUTÍLICA AUTOADESIVA ESTUCÁVEL



MISTURA BUTÍLICA

A mistura especial garante uma elevada adesão e capacidade de deformação, compensando os movimentos naturais da madeira.

BAIXAS TEMPERATURAS

O butil garante uma ótima aderência aos suportes mesmo em condições ambientais severas.



COMPOSIÇÃO

camada de separação
película em PP

colante
composto butílico adesivo cinzento

suporte
tecido não tecido em PP

DADOS TÉCNICOS

Propriedades	normativa	valores	conversão USC
Resistência à tração MD/CD	EN 12311-1	115 / 100 N	25.85 / 22.48 lbf
Alongamento na rutura MD/CD	EN 12311-1	100 / 100 %	-
Peel adhesion (adesividade) a 180°	ASTM D 1000	20 N/cm	11.42 lbf/in
Aderência inicial	ASTM D 2979	8 N	-
Resistência à laceração MD/CD	EN 12310	≥ 130 / ≥ 125 N	≥ 29.23 / ≥ 28.10 lbf
Resistência ao descolamento de nós MD/CD	EN 12316-1	≥ 20 N/50 mm	≥ 2.28 lbf/in
Resistência à tração dos nós MD/CD	EN 12317-1	≥ 100 / ≥ 75 N/50 mm	≥ 11.42 / ≥ 8.57 lbf/in
Aderência do cimento cola de classe C2E sobre TNT	EN 12004 / EN 1348	0,9 N/mm ²	130.53 lbf/in ²
Deslizamento vertical	ISO 7390	0 mm	-
Reação ao fogo	EN 13501-1	classe E	-
Resistência térmica	-	-30 / +90 °C	-22 / 194 °F
Impermeabilidade à água	EN 1928	conforme	-
Fator de resistência ao vapor (μ)	EN 1931	aprox. 26176	aprox. 130 MN-s/g
Temperatura de aplicação	-	0 / +40 °C	+32 / 104 °F
Temperatura de armazenagem ⁽¹⁾	-	+5 / +40 °C	+41 / 104 °F
Emissões VOC	ISO 16000	30 µg/m ³	-
Classificação VOC francesa	ISO 16000	A+	-

⁽¹⁾ 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	B	s	L	B	s	L	
	[mm]	[mm]	[m]	[in]	[mil]	[ft]	
PROTECT330	330	1	10	13.0	39	33	2
PROTECT500	500	1	10	19.7	39	33	1

CAMPOS DE APLICAÇÃO



PRODUTOS RELACIONADOS



MANICA PLASTER
pág. 138

CÓDIGO	liner	B	s	L	liner	B	s	L	
	[mm]	[mm]	[mm]	[m]	[in]	[in]	[mil]	[ft]	
MANPLA2080	20 / 80	100	1	20	0.8 / 3.2	3.9	39	66	6
MANPLA20180	20 / 180	200	1	20	0.8 / 7.1	7.9	39	66	2



ADERÊNCIA

A mistura butílica especial assegura uma elevada aderência mesmo a baixas temperaturas. Durável e termicamente estável.

ESTUCÁVEL

O tecido não tecido de polipropileno torna o suporte estucável, oferecendo uma maior versatilidade de utilização.