

CE – FICHA DE DADOS

200A. DERBIGUM SP: IMPERBEL SA

0749	
Data e referencia da folha de dados	: 08/01/2007 Ref. 200A
Nome comercial do produto	: DERBIGUM SP
Produtor	: IMPERBEL SA – Perwez – Bélgica
Certificação CE – ano e número	: 06 BC2-312-0305-01 06 ETA 06/0157(4mm), ETA 06/0158(3mm)
Referencia Europeia Padrão	: EN 13707 ETAG 006
Descrição do Produto	: Betume plastomérico modificado (APP) <u>Armaduras</u> : Fibra de vidro + Não tecido de polyester <u>Faces</u> : Superior: mineral perfeito Inferior: Talco <u>Método de Aplicação</u> : Soldado, Colado a frio ou c/ aplicação mecânica(1) <u>Sistema</u> : Camada superior Mono camada (1) Não aplicável em floreiras

(1) Não aplicável no Derbigum SP 3mm

Embalagem:							
Características	Método de teste / Classificação	Uni.	Expressão do Resultado	Valores			
Espessura	EN 1849 – 1	mm	MDV ($\pm 0,2$)	3	4	4	5
Comprimento (2)	EN 1848 – 1	m	MLV	12,73	7,27	10,00	7,27
Largura	EN 1848 – 1	m	MLV	1,10	1,10	1,10	1,1
Superfície (2)	-	m ₂	MLV	14	8	11	8
Massa por área de unidade	EN 1849 -1	kg/m	MDV ($\pm 10\%$)	3,250	4,300	4,300	5,400
Peso do rolo (2)	-	kg	MDV (± 2)	45	35	47	43
Número de rolos por palete (2)	-	-	-	20	25	20	20

(2) Valores para produtos padrão



DERBIPOR – Soc. Técnica de Isolamentos, Lda
Largo da Pirâmide, 3H – 2795-156 Linda-a-Velha
Tel. 214 142 470 – Fax. 214 142 415
E-mail: geral@derbipor.pt – www.derbipor.pt

CE – FICHA DE DADOS

200A. DERBIGUM SP: IMPERBEL SA

Performance do produto:				
Características	Método de teste / Classificação	Unidades	Expressão do Resultado	Valores
Impermeabilidade	EN 1928 /A	-	-	Positivo
Reacção ao fogo vindo do exterior	EN 1187 - 1	-	Classificação de acordo com EN 13501 - 5	B _{ROOF} (†1)
Reacção ao fogo	ISO 11925 - 2	-	Classificação de acordo com EN 13501 - 1	E
Resistência da junção à descolagem	EN 12316 - 1	N/50mm	MDV	65 (±20%)
Resistência da sobreposição	EN 12317 - 1	N/50mm	MDV	560 (±20%)
Resistência à tracção: -longitudinal -transversal	EN 12311 - 1	N/50mm	MDV	700 (±20%) 650 (±20%)
Alongamento à ruptura: -longitudinal -transversal	EN 12311 - 1	%	MDV	45 (±15) 45 (±15)
Resistência ao impacto	EN 12691	mm	MLV	1750
Resistência ao punçoamento	EN 12730 (Método A)	kg	MLV	20
Resistência ao rasgão	EN 12310 - 1	N	MDV	200 (±30%)
Estabilidade dimensional	EN 1107 - 1	%	MLV	≤ 0,2
Resistência a altas temperaturas	EN 1110	°C	MLV	140
Resistência a baixas temperaturas	EN 1109	°C	MLV	- 15
Envelhecimento artificial a elevada temperatura: - Fluxo de resistência a elevada temperatura	EN 1296 EN 1110	°C	MDV	≥140
Envelhecimento artificial aos UV + elevada temperatura + água: - Defeitos visíveis	EN 1297 EN 1850 - 1	-	-	Sem defeitos visíveis
MLV = valor limitativo do fabricante MDV = valor declarado pelo fabricante NPD = Não determinado				