

FICHA TÉCNICA

ECODRY 120

revestech®

1170/016-DdP-2022/09/09 EN



13956:2012



UNE-EN ISO 1425:2010, UNE-EN 15804:
EN 15804:2012 + A2:2019 e PCR 2019:14
Número de registro S-P-07301

Descrição

Lâmina multicamada eco-responsível para impermeabilização e dessolidarização (anti-cracking) sob proteção de espaços exteriores como: coberturas planas transitáveis e não transitáveis (terraços, telhados, varandas, pátios e coberturas ajardinadas). É composta por uma membrana polimérica de poliolefinas termoplásticas de alto desempenho PO-F (flexível), resultante da transformação e tratamento de matérias-primas de economia circular, e extrudada sobre fibras de poliéster e polipropileno.

Referência	Descrição	Apresentação
0089	ECODRY 120 / 30	Rolo de 1,5 m x 30 m (45 m²)
0090	ECODRY 120 / 10	Rolo de 1,5 m x 10 m (15 m²)
0147	ECODRY 120 / 5	Rolo de 1,5 m x 5 m (7,5 m²)



Características	Método de Ensaio	Unidade	Tolerância MDV:	Valor
Peso	EN 1849-2	g/m²	-5% e +10%	525
Espessura	EN 1849-2	m	MDV: -5% e +10%	1,25
Estanqueidade à água	EM 1928 Mpt. B	m		ESTANQUE
Resistência à tração	EN 12311-2 Mét. A	N/50 mm	MLV L 650 MLV T 500	L = 650 T = 500
Alongamento	EN 12311-2 Mét. A	%	MLV L 39 MLV T 0	L = 39 T = 70
Resistência ao cisalhamento das sobreposições (cisalha)	EN 12317-2	N/50 mm	MLV 420	420
Resistência ao impacto	EN 12691 Mét. A	mm	MLV 200	200
Resistência a carga estática	EN 12730 Mét.C	Kg	MLV 20	20
Dobrável a baixa temperatura	EN 495-5	C	MLV -40	-40
Reação ao fogo	EN 13501-1	Euroclasses		E
Comprimento	EN 1848-2	m	MDV: -0% e +5%	5, 10, 20 e 30
Largura	EN 1848-2	m	MDV: -0,5% e +1%	1,5
Defeitos visíveis	EN 1850-2	mm		APROVADO
Retidão	EN 1848-2	mm	MLV g 50	50
Planicidade	EN 1848-2	mm	MLV p 10	10
Estabilidade dimensional	EN 1107-2	%	MLV L -,4 MLV T -,3	L = -0,4 T = -0,3
Resistência a penetração de raízes	UNE-CEN/TS14416 EX		Sem perfurações	Não se observam perfurações nem presença de fissuras nas amostras ensaiadas.
Dessolidarização (anti-cracking)	ANSI A118.12	mm	Alto Desempenho >3,2mm Desempenho Padrão >1,5mm	3,6 (Alto Desempenho)

- MLV: Valor Estabelecido pelo fabricante (durante teste).
- PND: Prestação Não Declarada.
- MDV: Valor Declarado pelo fabricante (acompanhado de tolerância).

Conservação

Armazenar em sua embalagem original não aberta, proteger da umidade, em local corretamente ventilado a uma temperatura máxima de 40°C. Proteger da exposição direta à luz.

responsible
waterproofing