



CARACTERÍSTICAS		Valores	Unidades	Norma
Composición geométrica	Material de Origen	Polietileno alta densidad (PEAD)	-	-
	Color	Negro	-	-
	Longitud	28	m	-
	Anchura	2,1	m	-
	Espesor	0,6	mm	-
	Altura del nódulo	7,5	mm	-
	Peso por m2	500	gr/m ²	-
	Unidades por palé	6	Ud. / Palé	-
	Superficie total por rollo	58,8	m ²	-
	Diámetro aprox. del rollo	37	cm	-
Propiedades mecánicas y físicas	Nº de nódulos	1907	Ud./m ²	-
	Volumen de aire en nódulos	5,9	l/m ²	-
	Alargamiento Long.	>30	%	EN 12311-2
	Alargamiento Trans.	>20	%	EN 12311-2
	Resistencia a la tracción Long.	>300	N/50 mm	EN 12311-2
	Resistencia a la tracción, aprox.	>250	N/50 mm	EN 12311-2
	Resistencia al desgarro (por clavo)	300 ±100	N	EN 12310-2
	Resistencia al pelado	NPD	N/50mm	EN 12317-2
	Resistencia a la cizalla	170 ± 30	N/50mm	-
	Resistencia al impacto	>300	mm	EN 12691
	Resistencia a carga estática	>20	Kg	EN 12730
	Resistencia a la compresión	180 -/+ 20%	KN/m2	UNE - EN ISO 604
	Resistencia a temperaturas	-30/+80	°C	-
	Estanqueidad al agua en estado líquido (10 kPa)	Pasa	-	EN 1928
	Durabilidad de estanqueidad frente al envejecimiento artificial (10kPa)	Pasa	Pasa	EN 1296 / EN 1928
	Durabilidad de estanqueidad frente agentes químicos (10kPa)	Pasa	Pasa	EN 1847 / 1928
	Sustancias peligrosas	NPD	-	-
	Capacidad de drenaje	4,8	l/s.m	-
	Comportamiento al fuego	E	-	EN 13501-1
Información mediambiental	Contenido reciclado previo al consumidor	20	%	-
	Contenido reciclado posterior al consumidor	80	%	-
Embalaje	Unidades por palé	6	Ud.	-
	Superficie por palé	352,8	m ²	-

Onduline® se reserva el derecho de modificación sin previo aviso y no se responsabiliza del uso indebido del producto.



Onduline Materiales de Construcción S.A.
 Pol. Industrial El Campillo Fase II P-12
 48500 - Gallarta, Bizkaia - ESPAÑA
 Tf. 946 361 865 - tecnico-onduline@onduline.es

www.onduline.es