

HS | HIDROSAICA

Semichemical fluting type

Código CEPI: 44

Características:

- Fluting de altas prestaciones.
- Excelente relación coste por unidad de resistencia.
- Alternativa a los semiquímicos, con fibra reciclada.
- Amplia gama de usos y gramajes.
- Apto para contacto alimentario*.
- Excelente maquinabilidad.

Aplicaciones:

- Packaging sostenible.
- Mercado hortofrutícola.
- Industria ligera.
- Cámaras climáticas, congelados.
- Aplicaciones con requerimientos exigentes de resistencia en ambientes secos y húmedos.

* Para condiciones de contacto y/o instrucciones especiales, ver Declaración de Conformidad.



Papeles 100%
reciclados y
reciclables

HS | HIDROSAICA

Semichemical fluting type



* Para condiciones de contacto y/o instrucciones especiales, ver Declaración de Conformidad.

características objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	HIDROSAICA					
Gramaje nominal	ISO 536	g/m ²	105	115	127	135	145	160
Humedad nominal	On-line	%	9	9	9	9	9	9
SCT, DT	ISO 9895	kN/m	2,2	2,4	2,8	3	3,2	3,5
		kN.m/kg	21	21	22	22	22	22
CMT 30/50, DM	EN ISO 7263	N	210	230	279	338	363 (!)	400
		N.m ² /g	2	2	2,2	2,5	2,5 (!)	2,5
CCT 30/50, DT	ISO 16945	kN/m	1,6	1,8	2,2	2,4	2,6	2,9
		kN.m/kg	15,5	15,5	17	18	18	18

características garantizadas

TEST	NORMA	UNIDAD	HIDROSAICA					
Gramaje nominal	ISO 536	g/m ²	105	115	127	135	145	160
Gramaje medio		nominal ± 3%						
Humedad nominal	On-line	%	9	9	9	9	9	9
Humedad media		nominal -1+0,5						
SCT, DT	ISO 9895	kN/m	2	2,2	2,5	2,7	2,9	3,2
		kN.m/kg	19	19	20	20	20	20
CMT 30/50, DM	EN ISO 7263	N	179	196	241	297	319 (²)	352
		N.m ² /g	1,7	1,7	1,9	2,2	2,2 (²)	2,2
CCT 30/50, DT	ISO 16945	kN/m	1,4	1,6	1,9	2,2	2,3	2,6
		kN.m/kg	13,5	13,5	15	16	16	16
Centro de producción			ESP FR PL	ESP FR PL	ESP FR PL	ESP FR PL	ESP FR UK	ESP FR

Los valores garantizados en índice están referenciados al gramaje nominal.

(!) 290N /2,0 N.m²/g para papel fabricado en MP 11 (UK)

(²) 247N/1,7 N.m²/g para papel fabricado en MP 11 (UK)



Accede a la ficha completa y siempre actualizada.

Validez: a partir de mayo de 2025.