



Catálogo Calidades 2024





En Papresa, damos una nueva vida al papel

Nuestro OBJETIVO es aportar soluciones a los desafíos a los que se enfrenta la sociedad para ayudar a nuestros clientes a responder a las nuevas demandas a través de los mejores productos y servicios.

Con este catálogo de papeles queremos ofrecer un portafolio de productos que suponga un valor añadido para nuestros clientes.

Integrando siempre, la sostenibilidad y la calidad como pilares fundamentales.

Papresa es un claro ejemplo de economía circular ya que nuestra actividad se basa en la fabricación de papel prensa y papel para embalaje que proviene de papel 100% reciclado.

Gama de productos

Prensa

Coldset

Heatset

Brite

Colores

Nuestra gama de soluciones para prensa, publicidad y artes gráficas. Papeles prensa de alta calidad 100% fibra reciclada, con excelente maquinabilidad y alta imprimibilidad. Gama de colores bajo petición de cliente.

Embalaje

Fluting

Testliner 4

DUO

Semi químico

Nuestra gama de soluciones para packaging. Papeles para embalaje de alta calidad 100% reciclados con gramaje ligero y de altas prestaciones.

Bolsas

Aia Bag

Aia Bag Plus

Aia Bag GreenKraft

Nuestra gama de Papeles para bolsas para comercio textil, Take Away, alimentación, supermercados, e-commerce.

Especiales

Papel canal Horeca

Papel blanco extra canal Horeca

Papel Alimentario

Papel folleto farmacéutico

Papel base para impresión térmica

Nuestra gama de Papeles para soluciones especiales a base de fibras recicladas, como el canal Horeca, para contacto alimentario, prospectos farmacéuticos y papel base para impresión térmica.



AiaPrint

■ Nuestra gama de soluciones para prensa, publicidad y artes gráficas

■ Papeles prensa de alta calidad 100% fibra reciclada

■ Excelente maquinabilidad y alta imprimibilidad



COLDSET	AiaPrint CS	Standard	g/m ²	-	40	42	45	48.8	52	-	60	65
		AiaPrint Plus CS	ISO 61	g/m ²	-	40	42	45	48.8	52	-	-
	AiaPrint Brite CS	ISO 61	g/m ²	-	40	42	45	48.8	52	-	-	-
HEATSET	AiaPrint HS	Standard	g/m ²	38	40	42	45	48.8	52	-	-	-
	AiaPrint Plus HS	ISO 61	g/m ²	38	40	42	45	48.8	52	55	-	-
	AiaPrint Brite HS	ISO 61	g/m ²	-	-	42	45	48.8	52	55	-	-
COLORES	AiaPrint Yellow	Colores	g/m ²	-	40	42	45	48.8	-	-	-	-
	AiaPrint Salmon	Colores	g/m ²	-	-	42	45	-	-	-	-	-
	AiaPrint Pink	Colores	g/m ²	-	-	42	-	-	-	-	-	-

* Ejemplos de algunos de nuestros colores

* Disponibles bajo petición otros gramajes y colores

AiaPrint CS	Papeles prensa de alta calidad 100% fibra reciclada con excelente maquinabilidad y alta imprimibilidad.
AiaPrint Plus CS	La mejor elección para impresión comercial y anuncios con mejor blancura y suavidad con resultados de impresión en colores más brillantes.
AiaPrint Brite CS	Papeles prensa con más blancura de alta calidad 100% fibra reciclada con excelente maquinabilidad y alta imprimibilidad.
AiaPrint HS	Papeles prensa de alta calidad 100% fibra reciclada con excelente maquinabilidad y alta imprimibilidad.
AiaPrint Plus HS	La mejor elección para impresión comercial y anuncios con mejor blancura y suavidad con resultados de impresión en colores más brillantes.
AiaPrint Brite HS	Papeles prensa con más blancura de alta calidad 100% fibra reciclada con excelente maquinabilidad y alta imprimibilidad.

Papeles prensa de alta calidad 100% fibra reciclada, con excelente maquinabilidad y alta imprimibilidad.

L* a* b* Valores objetivo	L*	a*	b*
ISO 5631	81	-1	3

Valores objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaPrint CS				
Gramaje	ISO 536	g/m ²	40	42	45	48.8	52
Blancura	ISO 2470-1 (C/2°)	%	57.5	57.5	57.5	57.5	57.5
Opacidad	ISO 2471	%	92	92	92	93	94
Mano	ISO 534	cm ³ /g	1.45	1.45	1.45	1.45	1.45
Lisura	PPS, ISO 8791	µm	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1



Validez: a partir de Septiembre de 2022

Papeles prensa de alta calidad 100% fibra reciclada, con excelente maquinabilidad y alta imprimibilidad.

L* a* b* Valores objetivo	L*	a*	b*
ISO 5631	81	-1	3

Valores objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaPrint HS					
Gramaje	ISO 536	g/m ²	38	40	42	45	48.8	52
Blancura	ISO 2470-1 (C/2°)	%	57.5	57.5	57.5	57.5	57.5	57.5
Opacidad	ISO 2471	%	90	91	92	92	93	94
Mano	ISO 534	cm ³ /g	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
Lisura	PPS, ISO 8791	µm	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7



Validez: a partir de Septiembre de 2022

La mejor elección para impresión comercial y anuncios, con mejor blancura y suavidad con resultados de impresión en colores más brillantes.

L* a* b* Valores objetivo	L*	a*	b*
ISO 5631	83	-1	3

Valores objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaPrint Plus CS				
Gramaje	ISO 536	g/m ²	40	42	45	48.8	52
Blancura	ISO 2470-1 (C/2°)	%	61	61	61	61	61
Opacidad	ISO 2471	%	90	90	90	90	91
Mano	ISO 534	cm ³ /g	1.45	1.45	1.45	1.45	1.45
Lisura	PPS, ISO 8791	µm	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1



Validez: a partir de Septiembre de 2022

La mejor elección para impresión comercial y anuncios, con mejor blancura y suavidad con resultados de impresión en colores más brillantes.

L* a* b* Valores objetivo	L*	a*	b*
ISO 5631	83	-1	3

Valores objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaPrint Plus HS						
Gramaje	ISO 536	g/m ²	38	40	42	45	48.8	52	55
Blancura	ISO 2470-1 (C/2°)	%	61	61	61	61	61	61	61
Opacidad	ISO 2471	%	88	90	90	90	90	91	91
Mano	ISO 534	cm ³ /g	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
Lisura	PPS, ISO 8791	µm	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7



Validez: a partir de enero de 2024

AiaPrint

Brite HS



Papel con blancura mejorada para asegurar una mejor imagen de impresión y colores más brillantes.

L* a* b* Valores objetivo	L*	a*	b*
ISO 13655 (D50/2°)	85	-1	3

Valores objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaPrint Brite HS				
Gramaje	ISO 536	g/m ²	42	45	48.8	52	55
Blancura	ISO 2470-1 (C/2°)	%	68	68	68	68	68
Opacidad	ISO 2471	%	88	89	90	90	90
Mano	ISO 534	cm ³ /g	1.35	1.35	1.35	1.35	1.35
Lisura	PPS, ISO 8971-2	µm	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7



Validez: a partir de enero de 2024

AiaPrint

Yellow



Papel prensa de alta calidad en color con excelente maquinabilidad y alta imprimibilidad.

L* a* b* Valores objetivo	L*	a*	b*
ISO 5631	79	-6	25

Valores objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaPrint Yellow				
Gramaje	ISO 536	g/m ²	40	42	45	48.8	52
Opacidad	ISO 2471	%	92	92	92	93	94
Mano	ISO 534	cm ³ /g	1.45	1.45	1.45	1.45	1.45
Lisura	PPS, ISO 8791	µm	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1



Validez a partir de Septiembre de 2022

AiaPrint

Brite CS



Papel con blancura mejorada para asegurar una mejor imagen de impresión y colores más brillantes.

L* a* b* Valores objetivo	L*	a*	b*
ISO 13655 (D50/2°)	85	-1	3

Valores objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaPrint Brite CS				
Gramaje	ISO 536	g/m ²	42	45	48.8	52	
Blancura	ISO 2470-1 (C/2°)	%	68	68	68	68	
Opacidad	ISO 2471	%	88	88	89	90	
Mano	ISO 534	cm ³ /g	1.45	1.45	1.45	1.45	
Lisura	PPS, ISO 8971-2	µm	4.1	4.1	4.1	4.1	



Validez: a partir de junio de 2023

AiaPrint

Salmon



Papel prensa de alta calidad en color con excelente maquinabilidad y alta imprimibilidad.

L* a* b* Valores objetivo	L*	a*	b*
ISO 5631	77	6	15

Valores objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaPrint Salmon	
Gramaje	ISO 536	g/m ²	42	45
Opacidad	ISO 2471	%	92	92
Mano	ISO 534	cm ³ /g	1.45	1.45
Lisura	PPS, ISO 8791	µm	4.1	4.1



Validez: a partir de Noviembre de 2022

AiaNature

- Nuestra gama de soluciones para papel de embalaje
- Papeles para packaging de alta calidad 100% reciclados
- Gramaje ligero y de altas prestaciones



LIGEROS	AiaNature Flute	Fluting	g/m ²	65	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125
	AiaNature TL4	Testliner 4	g/m ²	-	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125
	AiaNature DUO	DUO	g/m ²	-	-	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125
	AiaNature SQ	SQ	g/m ²	-	-	-	-	-	-	-	100	105	110	115	120	125

AiaNature
Flute

Fluting ligero de amplia variedad de gramajes con excelente maquinabilidad y máxima velocidad en onduladoras.

AiaNature
TL4

Liner ligero de varios gramajes con excelente maquinabilidad.

AiaNature
DUO

Papel de altas prestaciones para doble uso, tanto como liner como Fluting.

AiaNature
SQ

Papel fluting semiquímico de altas prestaciones y comportamiento excelente.

Guía de usos



Impresión



Almacenamiento prolongado



Productos de alta resistencia



Sector de alimentos y bebidas



Sector de los bienes de consumo inmediato



Sector de la limpieza y la higiene



Sector agrícola



Comercio electrónico



Productos peligrosos



Uso versátil



Productos refrigerados y congelados



Productos Take Away



Productos retail



Exportación/transporte

AiaNature Flute

CEPI code 60 ≤ 100g/m²
CEPI code 41 > 100g/m²

Fluting ligero de amplia variedad de gramajes con excelente maquinabilidad y máxima velocidad en onduladoras.

Características objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaNature FLUTE											
Gramaje nominal	ISO 536	gr/m ²	65	70	75	80	85	90	95	100	110	115	120	125
Humedad nominal	ISO 287	%	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
SCT, DT	ISO 9895	Kn/m	0,9	1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,65	1,7	1,8	1,9
		kn.m/kg	13	13	13,3	15	15	15,5	15,7	16	16	16	16	16
CMT 30/50 MD	EN ISO 7263	N	-	-	85	90	115	130	135	140	145	155	160	170
		N.m ² /g	-	-	1,15	1,2	1,25	1,27	1,3	1,31	1,32	1,32	1,33	1,33

Características garantizadas

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaNature FLUTE											
Gramaje nominal	ISO 536	gr/m ²	65	70	75	80	85	90	95	100	110	115	120	125
Variación		Nominal	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%
Humedad nominal	ISO 287	%	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Variación		Nominal	+1	+1	+1	+1	+1	+1	+1	+1	+1	+1	+1	+1
SCT	ISO 9895	Kn/m	0,76	0,8	1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,55	1,6	1,7	1,8
		kn.m/kg	10	11	13	13,7	14	14,5	15	15	15	15	15	15
CMT 30/50 MD	EN ISO 7263	N	-	-	65	75	95	110	115	120	125	135	140	150
		N.m ² /g	-	-	1	1,10	1,20	1,24	1,25	1,25	1,27	1,30	1,31	1,31



Validez: a partir de Agosto de 2022

Guía de usos



AiaNature DUO

CEPI code 52

Papel de altas prestaciones para doble uso, tanto como liner como Fluting

Características objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaNature DUO											
Gramaje nominal	ISO 536	gr/m ²	75	80	85	90	95	100	110	115	120	125		
Humedad nominal	ISO 287	%	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
SCT, DT	ISO 9895	Kn/m	1,2	1,4	1,45	1,6	1,7	1,8	2	2,1	2,2	2,3		
		kn.m/kg	16,5	17,5	18	18	18	18	18,5	18,5	18,5	18,5		
COBB 60	EN ISO 535	gr/m ²	-	-	-	-	-	35	35	35	35			
Resistencia al estallido	EN ISO 2758	Kpa	165	182	194	205	220	220	242	250	264	275		
		Kpa.m ² /g	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2		
CMT 30/50 MD	EN ISO 7263	N	90	105	128	144	152	160	176	185	192	200		
		N.m ² /g	1,2	1,3	1,5	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6		

Características garantizadas

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaNature DUO											
Gramaje nominal	ISO 536	gr/m ²	75	80	85	90	95	100	110	115	120	125		
Variación		Nominal	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%		
Humedad nominal	ISO 287	%	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8		
Variación		Nominal	+1	+1	+1	+1	+1	+1	+1	+1	+1	+1		
SCT	ISO 9895	Kn/m	1,1	1,2	1,35	1,4	1,5	1,6	1,8	1,9	2	2,1		
		kn.m/kg	14,5	15	16	16	16	16	16,5	16,5	16,5			
COBB 60	EN ISO 535	gr/m ²	-	-	-	-	-	50	50	50	50			
Resistencia al estallido	EN ISO 2758	Kpa	145	155	165	175	185	195	210	218	225	238		
		Kpa.m ² /g	1,93	2	2	2	2	2	2	2	2			
CMT 30/50 MD	EN ISO 7263	N	75	85	105	120	127	135	150	155	163	170		
		N.m ² /g	1	1,2	1,3	1,33	1,34	1,35	1,36	1,36	1,36			



Validez a partir de Agosto de 2022

Guía de usos



AiaNature TL4

CEPI code 50

Liner ligero de varios gramajes con excelente maquinabilidad.

Características objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaNature TL4											
Gramaje nominal	ISO 536	gr/m ²	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	
Humedad nominal	ISO 287	%	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
SCT	ISO 9895	Kn/m	1	1,1	1,2	1,3	1,35	1,4	1,45	1,5	1,6	1,7	1,8	
		kn.m/kg	12,7	13	13,3	13,4	13,5	13,7	13,8	13,85	13,9	14,2	14,4	
Resistencia al estallido	EN ISO 2758	Kpa	120	130	140	150	160	170	180	190	210	220	230	
		Kpa.m ² /g	1,6	1,63	1,65	1,67	1,68	1,7	1,72	1,78	1,82	1,83	1,84	

Características garantizadas

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaNature TL4											
Gramaje nominal	ISO 536	gr/m ²	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	
Variación		Nominal	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%		
Humedad nominal	ISO 287	%	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
Variación		Nominal	+1	+1	+1	+1	+1	+1	+1	+1	+1	+1		
SCT	ISO 9895	Kn/m	0,8	0,9	1	1,1	1,15	1,2	1,25	1,3	1,4	1,5	1,6	
		kn.m/kg	10,7	10,9	11	11,3	12	12	12	12,1	12,2	12,5	12,8	
Resistencia al estallido	EN ISO 2758	Kpa	105	115	130	140	150	160	170	180	200	210	220	
		Kpa.m ² /g	1,4	1,5	1,52	1,55	1,58	1,6	1,62	1,69	1,74	1,75	1,76	



Validez: a partir de Julio de 2022

AiaNature SQ

CEPI code 44

Papel fluting semiquímico de altas prestaciones y comportamiento excelente.

Características objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaNature SQ							
Gramaje nominal	ISO 536	gr/m ²	100	105	110	115	120	125		
Humedad nominal	ISO 287	%	9	9	9	9	9	9		
SCT	ISO 9895	Kn/m	2,1	2,2	2,3	2,4	2,6	2,7		
		kn.m/kg	20	21	21	21	22	22		
CMT	EN ISO 7263	N	200	210	220	230	264	274		
		N.m ² /g	2	2	2	2	2,2	2,2		

Características garantizadas

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaNature SQ							
Gramaje nominal	ISO 536	gr/m ²	100	105	110	115	120	125		
Variación		Nominal	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%	+3%		
Humedad nominal	ISO 287	%	9	9	9	9	9	9		
Variación		Nominal	+1	+1	+1	+1	+1	+1		
SCT	ISO 9895	Kn/m	1,9	2	2,1	2,2	2,4	2,5		
		kn.m/kg	18	18	19	19	20	20		
CMT	EN ISO 7263	N	165	175	187	195	228	237		
		N.m ² /g	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9	1,9		



Validez a partir de marzo de 2023



AiΔBag

- Nuestra gama de soluciones de papel 100% reciclado para bolsas de alta calidad y gran resistencia.
- Certificado ISEGA para contacto alimentario.
- Uso comercial, Retail, Take Away, Supermercados y comercio electrónico.

AiΔBag	g/m ²	-	70	75	80	85	90	95	100	110	115	120	125
AiΔBag Plus	g/m ²	-	70	75	80	85	90	95	100	110	115	120	125
AiΔBag GreenKraft	g/m ²	45	70	75	80	85	90	95	100	110	115	120	125

AiΔBag

Nuestra gama de soluciones para bolsas de alta calidad con papel 100% reciclado.

AiΔBag Plus

Nuestra gama de soluciones para bolsas de alta calidad con papel 100% reciclado. Papel encolado para una mayor resistencia a la humedad.

AiΔBag GreenKraft

Nuestra gama de soluciones de gran resistencia, para bolsas de supermercado y comercio electrónico. Nuestros papeles compiten con el papel Kraft de fibra virgen.



Características técnicas

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaBag										
Gramaje	EN ISO 536	gr/m ²	75	80	85	90	95	100	110	115	120	125	+/-3%
Humedad	EN ISO 287	%	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	+/-1
COBB 60 C	EN ISO 535	gr/m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COBB 60 R	EN ISO 535	gr/m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resistencia al estallido	EN ISO 2758	Kpa m ² /g	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	Indicativo
Alargamiento SM	EN ISO 1924 / 2	%	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	-10%
Alargamiento ST	EN ISO 1924 / 2	%	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	-10%
Long. Rotura SM	EN ISO 1924 / 2	m	6200	6200	6200	6200	6200	6200	6200	6200	6200	6200	-10%
Long. Rotura ST	EN ISO 1924 / 2	m	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	-10%
Porosidad	EN ISO 5636-5	S	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	Indicativo



Validez a partir de Diciembre de 2022

AiaBag

GreenKraft

La apuesta ecológica en bolsas de supermercados y comercio electrónico

Aia Bag GreenKraft, es nuestra nueva calidad de papel 100% reciclado, de gran resistencia, para bolsas de supermercado y comercio electrónico. Por sus características, GreenKraft, puede competir con papeles fabricados con fibra virgen.

Nuestros papeles cuentan con el certificado ISEGA para contacto alimentario, además de PEFC y FSC Reciclado.



Características técnicas

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaBag Plus											
Gramaje	EN ISO 536	gr/m ²	70	75	80	85	90	95	100	110	115	120	125	+/-3%
Humedad	EN ISO 287	%	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	+/-1
COBB 60 C	EN ISO 535	gr/m ²	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	Max.50
COBB 60 R	EN ISO 535	gr/m ²	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	Max.50
Resistencia al estallido	EN ISO 2758	Kpa m ² /g	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	Indicativo
Alargamiento SM	EN ISO 1924 / 2	%	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	-10%
Alargamiento ST	EN ISO 1924 / 2	%	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	-10%
Long. Rotura SM	EN ISO 1924 / 2	m	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500	-10%
Long. Rotura ST	EN ISO 1924 / 2	m	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	-10%
Porosidad	EN ISO 5636-5	S	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	Indicativo



Validez a partir de mayo de 2023



100% recycled paper for supermarket bags and e-commerce.

Technical characteristics

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaBag GreenKraft																	
Grammage	EN ISO 536	gr/m ²	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	110	120	125	130	+/-3%	
Moisture	EN ISO 287	%	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	+/-1
COBB 60	EN ISO 535	gr/m ²	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	+/-5%
Burst	EN ISO 2758	Kpa m ² /g	2	2	2	2	2	2	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	Indicative	
Strech MD	EN ISO 1924 / 2	%	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	-10%	
Strech CD	EN ISO 1924 / 2	%	2	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3.5	3.5	3.5	3.5	-10%	
Length Strenght MD	EN ISO 1924 / 2	m	7000	7000	7000	7000	7000	8500	8500	8500	8500	8500	8500	8500	8500	8500	8500	8500	-10%	
Length Strenght CD	EN ISO 1924 / 2	m	2200	2200	2200	2200	2200	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	-10%	
Tensile Strenght MD	EN ISO 1924 / 3	kn/m	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	6	6.4	6.7	7.1	7.5	7.8	8.2	8.9	9.6	10	10.4	Indicative	
Tensile Strenght CD	EN ISO 1924 / 3	kn/m	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	2.15	2.2	2.3	2.38	2.45	2.52	2.6	2.75	2.9	3.05	3.2	-10%	
Tear Strenght MD	EN ISO 1974	mN	230	245	250	265	280	420	460	500	540	580	620	660	740	820	860	900	Indicative	
Tear Strenght CD	EN ISO 1974	mN	275	300	325	350	375	450	490	530	570	610	650	690	770	850	890	930	-10%	



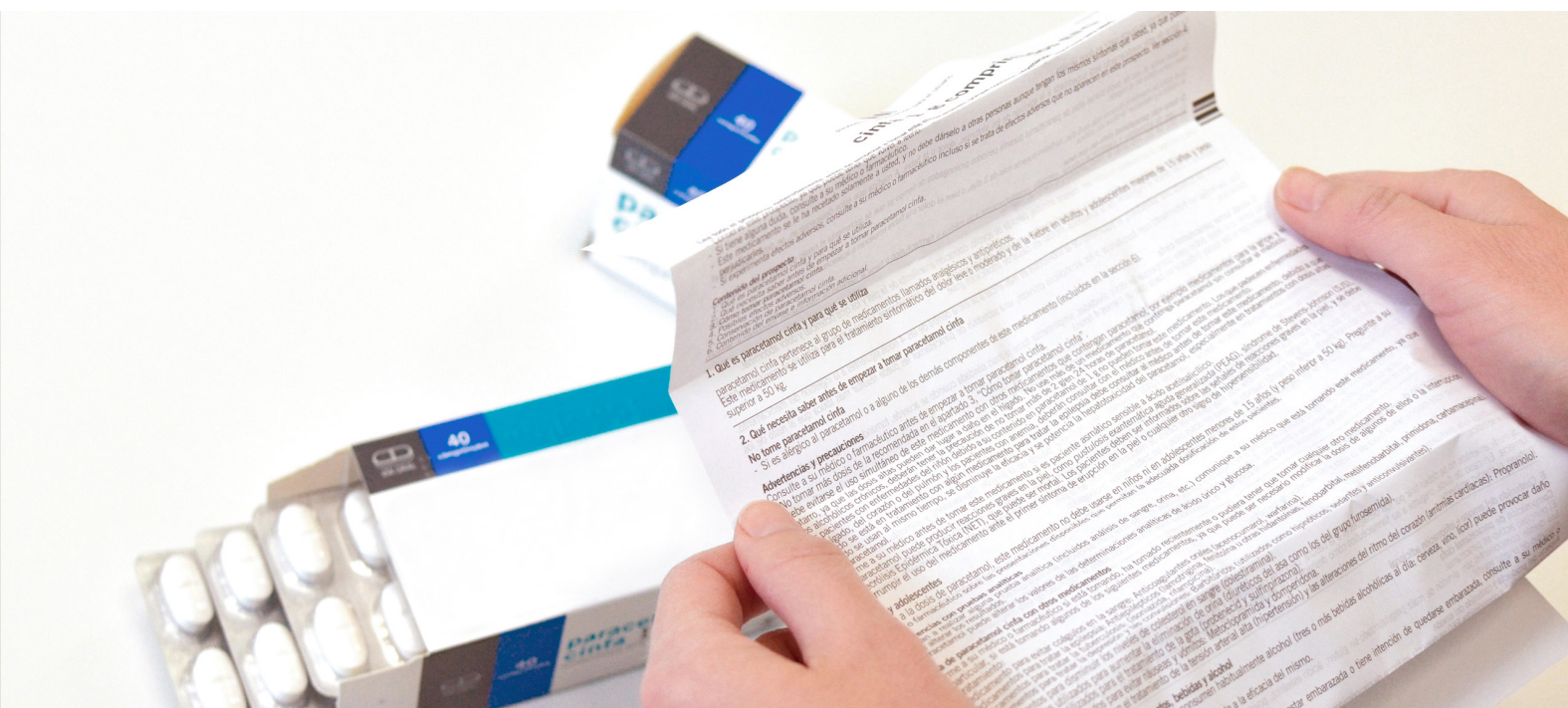
Latest version: March 2024



Aiaspecial



- Nuestra gama de papeles para soluciones especiales
- Papeles de alta calidad 100% reciclados
- Nuestra gama para canal Horeca, para contacto alimentario y para folletos farmacéuticos
- Papel certificado para contacto alimentario



AiaHoreca	Papel para canal Horeca	g/m ²	-	42	-	-	62
AiaHoreca Plus	Papel con más blancura para canal Horeca	g/m ²	40	42	55	-	-
AiaFood White	Papel para contacto alimentario	g/m ²	-	-	55	-	-
AiaPharma	Papel para folletos farmacéuticos	g/m ²	-	42	55	-	-
AiaThermal Green	Papel base para impresión térmica	g/m ²	-	42	-	60	-

Nuestra mejor solución para el canal HORECA.
Alta resistencia en húmedo.

L* a* b* Valores objetivo	L*	a*	b*
ISO 5631	81	-1	3

Valores objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaHoreca
Gramaje	ISO 536	g/m ²	62
Blancura	ISO 2470-1 (C/2°)	%	57.5
Opacidad	ISO 2471	%	95
COBB 60	ISO 535	g/m ²	25
Resistencia MD	ISO 1924/3	kN/m	2



Validez: a partir de Septiembre de 2022

Nuestra solución para aplicaciones con
contacto alimentario.

L* a* b* Valores objetivo	L*	a*	b*
ISO 5631	83	-1	3

Valores objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaFood White
Gramaje	ISO 536	g/m ²	55
Blancura	ISO 2470-1 (C/2°)	%	61
Opacidad	ISO 2471	%	91
COBB 60	ISO 535	g/m ²	25



Validez: a partir de Noviembre de 2022

Nuestra mejor solución para el canal HORECA.
Óptima blancura y alta resistencia en húmedo.

L* a* b* Valores objetivo	L*	a*	b*
ISO 5631	83	-1	3

Valores objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaHoreca Plus			
Gramaje	ISO 536	g/m ²	40	42	45	62
Blancura	ISO 2470-1 (C/2°)	%	61	61	61	61
Opacidad	ISO 2471	%	90	90	92	95
COBB 60	ISO 535	g/m ²	25	25	25	25
Resistencia MD	ISO 1924/3	kN/m	2	2	2	2



Validez: a partir de enero de 2024

Papel de alta calidad 100% fibra reciclada con
excelente maquinabilidad e imprimibilidad para
prospectos farmacéuticos.

L* a* b* Valores objetivo	L*	a*	b*
ISO 5631	81	-1	3

Valores objetivo

TEST	NORMA	UNIDAD	AiaPharma	TOLERANCIA
Gramaje	ISO 536	g/m ²	42	± 2
Blancura	ISO 2470-1 (C/2°)	%	58.5	± 3
Opacidad	ISO 2471	%	92	± 2
Espesor	ISO 534	µm	61	± 3
Lisura	PPS, ISO 8791	µm	4.1	± 2
Desgarro Transversal	ISO 1974	mN	200	± 30



Validez: a partir de Noviembre de 2022



AiaThermal Green

Papel base 100% reciclado para impresión térmica

Diseñado específicamente para su uso en impresoras térmicas, este papel base 100% reciclado ofrece un rendimiento excepcional sin comprometer la integridad del medio ambiente.

Ofrecemos un papel térmico reciclado de alta calidad, que incluye una capa especial que reacciona al calor de la impresora, garantizando una impresión rápida y precisa. Este papel es ideal para cajas registradoras, máquinas de puntos de venta, impresoras de recibos, etiquetas de envío y mucho más. Además, al ser 100% reciclado, ayuda a reducir el impacto ambiental sin sacrificar la calidad de impresión.



100% recycled base paper for thermal printing.



L* a* b* Target values			
ISO 5631	81	-1	3

Target values

TEST	STANDARD	DIMENSION	AiaThermalGreen	
Substance	ISO 536	g/m ²	42	60
Brightness	ISO 2470-1 (C/2°)	%	56	56
Opacity	ISO 2471	%	92	95
COBB 60	ISO 535	g/m ²	25	25
Tensile MD	ISO 1924/3	kN/m	3	4





Latest version: May 2024

Certificaciones

En Papresa nos tomamos muy en serio la sostenibilidad de nuestros procesos para conseguir los mejores resultados en nuestros productos y reducir el impacto de los mismos en el medio ambiente.

Por eso, contamos con diversas certificaciones internacionales que nos han ayudado a poner en marcha medidas y procesos a lo largo de toda la cadena productiva para conseguir dicho impacto.



SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD ISO 9001:2015

Es una norma reconocida a nivel internacional que proporciona las bases para desarrollar procesos efectivos que tengan como resultado productos y servicios óptimos y que satisfagan los requisitos del cliente. En Papresa contamos con esta certificación, además de un estricto sistema de Gestión Integrado de Calidad y Medio Ambiente que nos permite una mejora continua a nivel empresarial y medioambiental.

Gracias a contar con esta certificación, podemos garantizar la máxima calidad en todos los puntos clave del proceso productivo y conseguir los mejores resultados. La adaptación del flujo productivo y la formación de nuestro personal nos permiten ofrecer productos de gran calidad a todos nuestros clientes.



SISTEMA DE GESTIÓN DE ENERGÍA ISO 50001

El uso responsable de la energía es clave tanto para la cadena productiva como para el medio ambiente. Por eso, hemos implantado una política energética de calidad que nos permita gestionar adecuadamente los aspectos energéticos derivados de nuestra actividad.

Gracias a esta norma, hemos podido conseguir un ahorro real y cuantificable de nuestro coste energético. Hemos identificado aquellos aspectos del proceso productivo que más energía consumían y que suponen una fuga energética y económica y hemos aplicado medidas para minimizar dicho consumo.



CONTACTO ALIMENTARIO ISEGA

El certificado ISEGA es reconocido internacionalmente y es un requisito importante para fabricantes de productos alimenticios.

Gracias a este certificado, garantizamos que nuestro papel se ha sometido a pruebas rigurosas demostrando ser seguros para el contacto con alimentos.



SISTEMA DE GESTIÓN MEDIO AMBIENTAL: ISO 14001

Esta norma nos permite posicionarnos como socialmente responsables. Gracias a esta certificación, hemos podido implementar un sistema de gestión ambiental en todos los aspectos del proceso productivo.

Somos conocedores de los impactos ambientales de nuestra actividad, lo que nos ha permitido poner en marcha medidas correctivas y mitigadoras que nos permitan reducir nuestra huella ecológica. Además, contamos con un programa de auditorías internas periódicas que nos permitan evaluar nuestro impacto y asegurar la mejora continua.



EMAS (EU) 2018/2026

Además de trabajar con material recuperado, tenemos un estricto sistema de Gestión Integrado de Calidad y Medio Ambiente que nos permite mejorar la dinámica de la empresa y es una herramienta útil para la mejora continua ambiental.



SOSTENIBILIDAD EN LOS BOSQUES CADENA DE CUSTODIA: FSC

Sistema de gestión de cadena de custodia auditada por el Diseño y fabricación de papel prensa estándar y embalaje estándar, mejorado y de color FSC Recycled a partir de material recuperado bajo sistema de porcentajes.



PEFC ST 2022:2013

Sistema de gestión de cadena de custodia auditada por el Diseño y fabricación de papel prensa estándar y embalaje estándar, mejorado y de color a partir de material recuperado bajo sistema de porcentajes.

Atención técnica a nuestros clientes



TÉCNICO COMERCIAL (TSC)

Nuestro Servicio Técnico de Atención al Cliente (TCS), será el vínculo técnico entre el cliente y la fábrica, garantizando una respuesta rápida y eficaz en resolución de problemas, aprobaciones de nuevos productos y pruebas industriales.

Atención técnica directa para una rápida respuesta a cualquier requerimiento de nuestros clientes. Un papel indispensable en nuestro departamento comercial para seguir creciendo en la confianza y satisfacción de nuestros clientes.



ASESORAMIENTO

Ofrecemos asesoramiento técnico para una óptima utilización de nuestros papeles para ganar eficiencia en la maquinabilidad de los mismos y realizar una óptima parametrización de tu maquinaria.

Ponemos a tu disposición a nuestro equipo humano de expertos técnicos, así como nuestra tecnología más puntera en instrumentación y equipos de test y medida.

ASISTENCIA TÉCNICA

Te ayudamos a resolver sus incidencias internas en la utilización de nuestro producto. También las incidencias externas que puedan surgir como fallos estructurales, despegado de precintos, problema de hotmelt, etc.

Mediante nuestro servicio de atención, experiencia y profundos conocimientos sobre el rendimiento del papel, estamos mejorando la productividad, reduciendo costes y garantizando que cumplas con tus desafíos comerciales y de sostenibilidad.



Avenida de Navarra, 6
20100 Errenteria (Gipuzkoa)
España

(+34) 943 344 342
info@papresa.es
www.papresa.com