



Metalvac T

Descripción y aplicaciones

Papel metalizado diseñado para envueltas interiores de los paquetes de cigarrillos -inner liner- tanto de cajetillas blandas "soft pack" como de cajetillas duras "crush-proof pack".

Description and uses

Metallized paper designed for inner liner of cigarette packets, both soft and crush-proof packets.

Description et applications

Papier métallisé conçu pour l'intérieur des paquets de cigarettes -inner liner- pour paquets souples «soft pack » et paquets rigides «crush-proof pack ».

Características

Esta calidad de papel metalizado se caracteriza por su gran aptitud al plegado, poca memoria (dead fold), alta resistencia y su buen coeficiente de deslizamiento, lo que le confiere una excelente maquinabilidad en las empaquetadoras, tanto de baja, media, como de alta velocidad.

No produce polvillo durante el proceso de formación del paquete aún en las condiciones más exigentes de velocidad de proceso, evitando así que los restos de aluminio pudieran contaminar los cigarrillos.

No termosella con el polipropileno y al ser su barniz base agua, el papel no transmite olores ni sabores ni contiene elementos nocivos.

Gramajes estándar: 50, 52 y 60

Characteristics

This grade of metallized paper is outstanding for folding, dead fold, durability and good slip coefficient that mean excellent performance on low, medium and high speed packaging machines.

It produces no dust during the packaging-production process even at the most demanding speeds meaning the cigarettes are aluminium free.

It does not heat-seal with polypropylene nor does it give off smell or taste as its varnish is water-based. It does not contain harmful substances.

Standard substances: 50, 52 and 60

Caractéristiques

Cette qualité se caractérise par sa grande aptitude au pliage, sa faible mémoire (dead fold), sa haute résistance et son bon coefficient de glissement, ce qui lui garantit une excellente machinabilité dans les empaqueteuses à faible, moyenne et grande vitesse.

Ne produit pas de poussières pendant le processus de formation du paquet, même dans les conditions de vitesse les plus exigeantes ce qui permet d'éviter que les résidus d'aluminium ne polluent les cigarettes.

Ne colle pas à chaud avec le polypropylène et grâce à son vernis à base d'eau, le papier ne transmet ni odeurs ni saveurs et ne contient pas d'éléments nuisibles.

Grammages standards : 50, 52 et 60

Metalvac T

Ficha Técnica // Technical Specification // Spécification Technique

Propiedad/Property/Propriété		Norma Standard/Norme	Unidades Units/Unités	Valor Value/Valeur	Tolerancia Tolerance/Tolérance		
Plata / Silver / Argent Oro / Gold / Or	Gramaje / Substance / Grammage	ISO 536	g/m ²	NOMINAL	±4%		
	Humedad absoluta / Absolute humidity / Humidité absolue	ISO 287:1985	%	4	±1		
	COBB dorso / COBB reverse side / COBB verso	ISO 535:1991	g/m ²	20	±5		
CARACTERÍSTICAS VARIABLES CON EL GRAMAJE CHARACTERISTICS THAT VARY WITH THE SUBSTANCE/CARACTERISTIQUES VARIABLES SELON LE GRAMMAGE							
Propiedad/Property/Propriété		Norma Standard/Norme	Unidades Units/Unités	STANDARD Gramajes Substance/Grammage			Tolerancia Tolerance/Tolérance
Plata / Silver / Argent	Brillo liso / Gloss smooth / Brilliance lisse	ISO 2813:1994	‰	50 400	52 —	60 500	±20 %
	Brillo mate / Gloss matt / Brilliance matte	ISO 2813:1994	‰	—	160	—	±20 %
	Espesor / Thickness / Epaisseur	ISO 534:2005	µm	49	50	56	±5
	Volumen / Bulk / Main	ISO 534:1988	cm ³ /g	0,98	0,96	0,93	
	Tracción seco L/T / Tensile strength L/T Résistance à la traction L/T	ISO 1924-2:2008	kg/15 mm	5,0/3,0	5,0/3,0	5,3/3,0	-1,0 /-0,5
Oro / Gold / Or	Brillo mate / Gloss matt / Brilliance matte	ISO 2813:1994	‰	50 110	60 110		±20 %
	Espesor / Thickness / Epaisseur	ISO 534:2005	µm	49		56	±5
	Volumen / Bulk / Main	ISO 534:1988	cm ³ /g	0,98		0,93	
	Tracción seco L/T / Tensile strength L/T Résistance à la traction L/T	ISO 1924-2:2008	kg/15 mm	5,0/3,0		5,0/3,0	-1,0 /-0,5

Esta información está sujeta a posibles modificaciones sin preaviso. Podrá obtener información actualizada en www.torraspapel.com

This information is subject to change without notice. To keep fully updated please visit www.torraspapel.com

Cette information peut être modifiée sans préavis. Vous pouvez obtenir information actualisée sur www.torraspapel.com

Última actualización

Last update

Dernière mise à jour

03 / 2009

Certificados // Certificates // Certificats

Bg VV-36 Contact with foodstuffs

EN-71/3 Metal migration for toys security

EN-1230:1993 Sensory analysis

EU-2004/12/CE Packaging and packaging waste

ISO 9001



ISO 14001



SGS-COC-003753
©1996 Forest Stewardship Council
La marca de manejo forestal responsable