



Papel Kraft com revestimento termoplástico

Papel kraft con revestimiento termoplástico

Kraft paper with thermoplastic coating

Ficha Técnica

Ficha técnica / Technical Data Sheet

PRODUTO RECICLÁVEL
RECYCLABLE PRODUCT

GRAMATURA PE / GRAMMAGE / GRAMMAGE PE	GRAMATURA PAPEL / GRAMAJE PAPEL / PAPER GRAMMAGE	ARREBENTAMENTO / ARREBATAMIENTO / BREAKOUT	UMIDADE / MOISTURE / HUMEDAD	RASGO L* / TEAR L*	RASGO T* / TEAR T*	TRAÇÃO L* / TENSION L* / TRACCIÓN L*	TRAÇÃO T* / TENSION T* / TRACCIÓN T*
g/m ²	g/m ²	kpa	%	gf	gf	kgf/cm	kgf/cm
13-40	80	245	7	113,6	142,4	17,4	4,35
+/- 2g/m ²	+/- 4%	Mínimo / Minimum	+/- 2	Mínimo / Minimum	Mínimo / Minimum	Mínimo / Minimum	Mínimo / Minimum
ISO - 536	ISO - 536	ISO - 2758	ISO - 278	ISO - 1974	ISO - 1974	ISO - 1924	ISO - 1924

Material isento de defeitos e falha de aplicação do revestimento termoplástico

Material libre de defectos y fallos en la aplicación del recubrimiento termoplástico

Material free from defects and failures in the application of the thermoplastic coating

Bobinas: embaladas em papel Kraft sanduíche com discos laminado com PEBD nas laterais

Folhas: paletizadas para transporte com filme stretch

Bobinas: envasadas em papel Kraft tipo sándwich con discos laminados con PEBD en los laterales

Hojas: paletizadas para su transporte con film stretch

Reels: packed in Kraft paper with PEBD laminated disks in the sides.

Sheets: palletized for transport with stretch plastic film

Verificação dimensional largura permitida +/- 5 mm (bobina)

Diâmetros das bobinas: máximo 1500 mm

Verificación dimensional anchura admisible +/- 5 mm (bobina)

Diámetro de la bobina: máx. 1500 mm

Dimension checking Allowed width +/- 5 mm (reel)

Reels diameter: max 1500 mm

Verificação dimensional comprimento permitida +/- 5 mm (folha)

Verificación dimensional longitud permitida +/- 5 mm (hoja)

Dimension checking Allowed length +/- 5 mm (sheet)

Máximo duas emendas do tipo sobrepostas por bobina, identificadas na lateral.

Máximo dos empalmes superpuestos por bobina, identificados en el lateral.

Maximum of two welds of the overlap type per reel, identified on the side

Etiqueta do produto e carimbo interno de rastreabilidade

Etiqueta del producto y sello de trazabilidad interna

Product label and internal tracking stamp

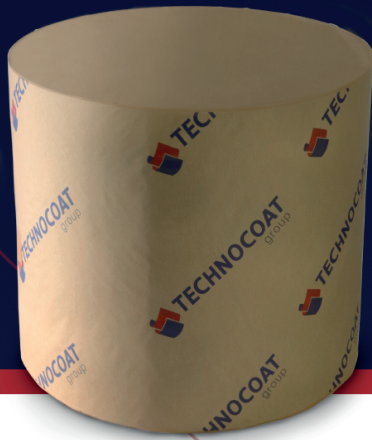
Bobinamento em tubetes de 3, 4, 6, 9 ou 12"

Bobinado en tubetes 3, 4, 6, 9 ou 12"

Coiling in tubes of 3, 4, 6, 9, or 12"



A marca do manejo florestal responsável



Papel Sanduiche KPK (Kraft + Polietileno + Kraft)

Papel Sándwich KPK (Kraft + Polietileno + Kraft)

KPK Laminated Paper (Kraft + Polythylene + Kraft)

Ficha Técnica

Ficha técnica / Technical Data Sheet

PRODUTO RECICLÁVEL
RECYCLABLE PRODUCT

GRAMATURA PE / GRAMMAGE / GRAMMAGE PE	GRAMATURA PAPEL / GRAMAJE PAPEL / PAPER GRAMMAGE	ARREBENTAMENTO / ARREBATAMIENTO / BREAKOUT	TRACÇÃO MD* / TENSION MD* / TRACCIÓN MD*	TRACÇÃO CD* / TENSION CD* / TRACCIÓN CD*	RASGO MD* / TEAR MD*	RASGO CD* / TEAR CD*
g/m ²	g/m ²	kpa	KN/m	KN/m	mN	mN
13-40	160	500	9	6	2100	2500
13-40	180	600	10	6	2100	3300
13-40	200	800	14	6	2400	3400
13-40	240	850	15	7	2250	3200
13-40	270	850	17	8,5	2700	3700
+/- 2g/m ²	+/- 4%	Mínimo / Minimum	Mínimo / Minimum	Mínimo / Minimum	Mínimo / Minimum	Mínimo / Minimum
ISO - 536	ISO - 536	ISO - 2758	ISO - 1924	ISO - 1924	ISO - 1974	ISO - 1974

COBB FELTRO / FIELTRO / FELT: - ISO 535 – 30 a 60 gH2O/m²

COBB TELA / SCREEN / MALLA: - ISO 535 – 25 a 45 gH2O/m²

UMIDADE / HUMEDAD / MOISTURE: 7 a 12% tol +/- 1,5%

Material isento de defeitos e falha de aplicação do revestimento termoplástico

Material libre de defectos y fallos en la aplicación del recubrimiento termoplástico

Material free from defects and failures in the application of the thermoplastic coating

Bobinas embaladas em papel Kraft sanduíche com discos laminado com PEBD nas laterais

Bobinas envasadas en papel Kraft sándwich con discos laminados con PEBD en los laterales

Reels packed in paper laminated kraft with PEBD laminated disks on the sides

Verificação dimensional largura permitida +/- 5 mm (bobina)

Diâmetros das bobinas: máximo 1500 mm

Verificación dimensional anchura admisible +/- 5 mm (bobina)

Diámetro de la bobina: máx. 1500 mm

Dimension checking Allowed width +/- 5 mm (reel)

Reel diameter: maximum 1500 mm

Máximo duas emendas do tipo sobrepostas por bobina, identificadas na lateral

Máximo dos empalmes superpuestos por bobina, identificados en el lateral

Maximum of two welds of the overlap type per reel, identified on the sides

Etiqueta do produto e carimbo interno de rastreabilidade

Etiqueta del producto y sello de trazabilidad interna

Product label and internal tracking stamp

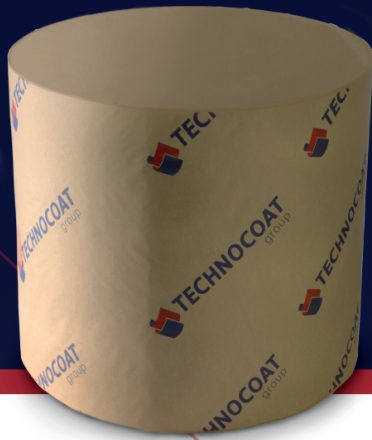
Bobinamento em tubetes de 3, 4, 6, 9 ou 12"

Bobinado en tubetes 3, 4, 6, 9 ou 12"

Coiling in tubes of 3, 4, 6, 9, or 12"



A marca do manejo
florestal responsável



Papel Kraft com revestimento termoplástico.

Papel kraft con revestimiento termoplástico

Kraft paper with thermoplastic coating.

Ficha Técnica

Ficha técnica / Technical Data Sheet

PRODUTO
RECICLÁVEL 
RECYCLABLE PRODUCT

GRAMATURA PE / GRAMMAGE / GRAMMAGE PE	GRAMATURA PAPEL / GRAMAJE PAPEL / PAPER GRAMMAGE	ARREBENTAMENTO / ARREBATAMIENTO / BREAKOUT	UMIDADE / HUMEDAD / MOISTURE	RASGO L ² / TEAR L ²	RASGO T ² / TEAR T ²	TRAÇÃO L ² / TENSION L ² / TRACCIÓN L ²	TRAÇÃO T ² / TENSION T ² / TRACCIÓN T ²
g/m ²	g/m ²	kpa	%	gf	gf	kgf/cm	mN
13-40	186	620	9,5	216	270,4	16,36	6,65
13-40	200	680	9,5	224	313,6	18,31	6,67
+/-2g/m ²	+/- 4%	Mínimo / Minimum	+/- 2,5	Mínimo / Minimum	Mínimo / Minimum	Mínimo / Minimum	Mínimo / Minimum
ISO- 536	ISO - 536	ISO - 2758	ISO - 287	ISO - 1974	ISO - 1974	ISO - 1924	ISO - 1924

COBB FELTRO / FIELTRO / FELT: - ISO 535 – 30 a 60 gH₂O/m²
COBB TELA / MALLA / SCREEN: - ISO 535 – 25 a 45 gH₂O/m²

Material isento de defeitos e falha de aplicação do revestimento termoplástico

Material libre de defectos y fallos en la aplicación del recubrimiento termoplástico
Material free from defects and failures in the application of the thermoplastic coating

Bobinas embaladas em papel Kraft sanduíche com discos laminado com PEBD nas laterais

Bobinas envasadas en papel Kraft sándwich con discos laminados con PEBD en los laterales
Reels packed in paper (laminated kraft with laminated PEBD disks on the sides)

Verificação dimensional Largura permitida +/- 5 mm (bobina)

Diâmetros das bobinas: máximo 1500 mm

Verificación dimensional Anchura admisible +/- 5 mm (bobina)
Diámetro de la bobina: máx. 1500 mm
Dimension checking Allowed width +/- 5 mm (reel)
Reels diameter: maximum 1500 mm

Máximo duas emendas do tipo sobrepostas por bobina, identificadas na lateral

Máximo dos empalmes superpuestos por bobina, identificados en el lateral
Maximum of two welds of the overlap type per reel, identified on the sides

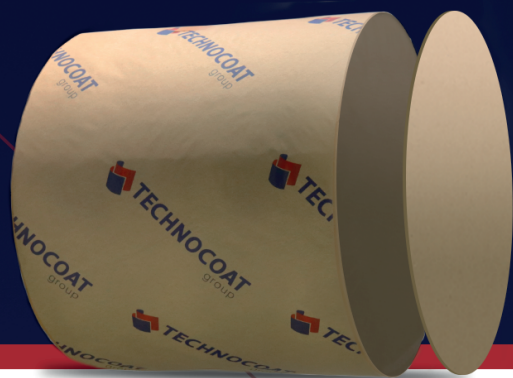
Etiqueta do produto e carimbo interno de rastreabilidade

Etiqueta del producto y sello de trazabilidad interna
Product label and internal tracking stamp

Bobinamento em tubetes de 3, 4, 6, 9 ou 12"

Bobinado en tubetes 3, 4, 6, 9 ou 12"
Coiling in tubes of 3, 4, 6, 9, or 12"





Papel Kraft com revestimento termoplástico

Papel kraft con revestimiento termoplástico

Kraft paper with thermoplastic coating

Ficha Técnica

Ficha técnica / Technical Data Sheet

PRODUTO
RECICLÁVEL 
RECYCLABLE PRODUCT

GRAMATURA PE / GRAMMAGE / GRAMMAGE PE	GRAMATURA PAPEL / GRAMAJE PAPEL / PAPER GRAMMAGE	ARREBENTAMENTO / ARREBATAMIENTO / BREAKOUT	UMIDADE / HUMEDAD / MOISTURE	RASGO L* / TEAR L*	RASGO T* / TEAR T*	TRAÇÃO L* / TENSION L* / TRACCIÓN L*	TRAÇÃO T* / TENSION T* / TRACCIÓN T*
g/m ²	g/m ²	kpa	%	gf	gf	kgf/cm	mN
13-40	186	620	8	216	270,4	16,36	6,65
13-40	200	680	8	224	313,6	18,31	6,67
+/-2g/m ²	+/- 4%	Mínimo / Minimum	+/- 1,5	Mínimo / Minimum	Mínimo / Minimum	Mínimo / Minimum	Mínimo / Minimum
ISO- 536	ISO - 536	ISO - 2758	ISO - 287	ISO - 1974	ISO - 1974	ISO - 1924	ISO - 1924

Ring Crush Test (RCT) KN/m > = 2,10
Short Compression Strength (SCT) KN/M > = 3,10

Material isento de defeitos e falha de aplicação do revestimento termoplástico

Material libre de defectos y fallos en la aplicación del recubrimiento termoplástico
Material free from defects and failures in the application of the thermoplastic coating

Skid embalado com filme stretch, base inferior e superior de madeira

Skid embalado con film stretch, fondo de madera y base superior
Skid packed with stretch plastic film, wooden lower and upper base

Diâmetro do disco: mínimo 600 mm máximo 1800 mm

Diámetro del disco: mínimo 600 mm máximo 1800 mm
Disk Diameter: minimum of 600 mm maximum of 1800 mm

Verificação dimensional diâmetro: +/- 5 mm

Verificación dimensional diámetro : +/- 5 mm
Diameter dimensional check: +/- 5 mm

Etiqueta do produto e carimbo interno de rastreabilidade

Etiqueta del producto y sello de trazabilidad interna
Product label and internal tracking stamp

