



Produto (Product): KRMG

Samakraft Branco Monolúcido

Tipo de Papel (Kind of Paper): (Bleached Kraft MG)

Com uma das faces brilhantes, o SaMa Kraft Monolúcido está presente nos momentos mais especiais da sua vida, proporcionando a impressão para que seus produtos sejam apresentados da melhor maneira e expressem a qualidade em suas embalagens. Ideal para sacos e sacolas de lojas e shoppings, embalagem de alimentos, oferece excelente qualidade visual e de impressão em seus produtos.

With one bright face, the SaMa Kraft Monolucid Kraft is present in the most special moments of your life, providing the printing in order to make your products presented in the best way, expressing quality in their packaging. Ideal for bags and shopping bags for stores and malls, food packaging, providing excellent visual and pleasant quality to your products.

Gramatura: (Substance) 110

Nº Controle: 51 REV: 64

Última revisão: (Last review):

01/04/2025 13:23:22

Revisor (Reviewer):

ANDREIA STEFANI

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE PAPEL

( Paper Grade Specifications )

MAP01

Parâmetro ( Parameters )	Método ( Method )	Unidade ( Unit of measurement )	Lim Mín ( minimum limit )	Lim Máx ( maximum limit )	Média* ( Average )	Desvio P ( standar deviation )
CORPO E MASSA ( SUBSTANCE PROPERTIES )						
GRAMATURA Substance	TAPPI-410	g/m2	105,6	114,4	109,6	0,8
UMIDADE Moisture Content	TAPPI-412	%	4,6	6,7	6,2	0,3
ESPESSURA Caliper	TAPPI-411	micras	118	131	123	1,8
RESISTÊNCIA ( MECHANICAL PROPERTIES )						
RASGO TRANSVERSAL CD Tear	TAPPI-414	gf	132	n/c	136,6	4
ESTOURO Mullen Test	TAPPI-403	kgf/cm2	3,7	n/c	4,1	0,3
PROPRIEDADES ÓTICAS ( OPTICAL PROPERTIES )						
BRANCURA Whiteness	TAPPI-560	CIE	156,5	164	159,4	1,7
BRILHO Gloss	TAPPI-480	%	23	n/c	23,9	0,6
OUTROS TESTES ( OTHER PROPERTIES )						
PERMEÂNCIA AO AR GURLEY Gurley	TAPPI-460	seg/100ml	15,1	30	21,2	3,1
COBB COBB 60 sec	TAPPI-441	g agua/m2	21	30	23,5	1,4

INFORMAÇÕES ADICIONAIS - BOBINAS E FOLHAS (Additional Information - Reels And Sheet)

	Parâmetro ( Parameters )	Unidade ( Unit of measurement )	Limite Mínimo ( minimum limit )	Limite Máximo ( maximum limit )
Bobinas ( reels )	Sem emendas ( no splices )	%	65	n/c
	Uma emenda ( one splice )	%	n/c	25
	Duas emendas ( two splices )	%	n/c	10
	Diâmetro ( diameter )	mm	-20	+20
	Largura ( width ) - (ABNT 5339)	mm	-1	1
Folhas ( sheet )	Quantidade de Folhas ( Number of sheets )	un	v/n	4
	Formato ( format ) - (ABNT 5339)	mm	-2	2

RECOMENDAÇÕES ( recommendations )

v/n = valor nominal n/c = não controlado  
\* = últimos 12 meses

Descarregamento ( discharging )	Sob responsabilidade do cliente. Não enviamos ajudantes ( Under customer's responsibility. We do not send helpers )		
Armazenamento ( Storage )	Bobinas sentido chaminé (vertical) - altura máxima: 5 m; ( Rells chimney direction (vertical) - Maximum height: 5m )	Pallets (altura: 1,6 m) - Empilhamento máximo: 3 pallets ( Pallets (height 1.6 m ) - Maximum stacking height : 3 pallets )	
	Manter 5 cm de distância entre as bobinas/pallets; ( Keep 5 cm distance between rells/pallets )	Não estocar bobinas diretamente ao chão; ( Do not store reels directly to the floor )	
Manunseio ( Handling )	Evitar locais com correntes de ar; ( Avoid places with airstream )	Condições ideais: Umidade relativa: 45 a 65 % ( Ideal conditions : Relative humidity : 45 to 65 % )	Temperatura: 23 a 25° C ( Temperature: 23 to 25 °C )
Transporte ( Transport )	Em caso de danos fotografar e preencher o boletim de entrega de mercadoria; ( In case of damage, please take pictures and fill in the product delivery report ) Serão aceitas ocorrências somente se identificadas no momento do recebimento. ( The occurences will be accepted only if identified during the receipt )		

A Santa Maria se reserva no direito de alterar as especificações técnicas do papel sem aviso prévio

(Santa Maria reserves the right to change the technical specifications of the paper without prior notice)

quarta-feira, 11 de junho de 2025

