

# Couché Suzano® Fit Silk



## Descrição

### Description

Papel couché com brilho e revestido em ambos os lados.  
Gloss paper coated on both sides.

## Principais Usos

### Main Uses

Revistas, folders, mala-direta, catálogos e outros materiais editoriais e promocionais.  
Magazines, folders, direct mail, catalogs and other editorial and promotional materials.

Propriedade / Property	Norma Ref.	Unidade	70		80		90		115	
	Standard	Unit	N	T	N	T	N	T	N	T
Gramatura / Grammage	ISO 536	g/m <sup>2</sup>	70	± 2,8	80	± 3,2	90	± 3,6	115	± 4,6
Espessura / Thickness	ISO 534	µm	61,5	± 3,0	71	± 3,6	79	± 4,0	107	± 5,5
Umidade / Moisture	TAPPI 412	%	4,8	± 1,2	4,8	± 1,2	4,8	± 1,2	4,8	± 1,2
Brilho 75° / Gloss 75°	ISO 8254	%	27	± 3	27	± 3	27	± 3	27	± 4
Opacidade / Opacity	ISO 2471	%	89,5	MIN 87,5	92	MIN 90	94	MIN 90	96,5	MIN 94,5
Alvura ISO (C / 2°) / ISO Brightness (C / 2°)	ISO 2470	%	86	MIN 84	86	MIN 84	86	MIN 84	86	MIN 84

N = Nominal

T = Tolerância / Tolerance

Norma Ref. = Norma de referência

Standard = Reference method

- Unidade de fabricação / Mill: LIMEIRA
- Condições de ensaios: 23°C / 50% UR (de acordo com a ISO 187). Tolerâncias: baseadas em 95% do intervalo de confiança, aplicadas para média da bobina ou pallet. Para verificação, a média deve ser calculada em 5 medições de amostras escolhidas aleatoriamente no pallet/bobina. Deverá estar dentro do limite especificado ao menos 19 dos 20 pallets/bobinas analisados. / Test climate conditions: 23°C / 50% RH (according to ISO 187). Tolerances: based upon 95% confidence limits, apply to reel/pallet average. In order to verify, reel/pallet average shall be based on 5 single measurements randomly sampled within the reel/pallet. These averages will be for at least 19 of 20 reels/pallets within the specification limits.
- Reservamo-nos o direito a alterações / We reserve the right to change.
- Para aplicações diferentes das citadas acima, entrar em contato com a Suzano. / For applications other than those mentioned above, contact Suzano.

# Alta Alvura® Alcalino



**Alta Alvura®**  
ORIGINAL  
ALCALINO

## Descrição

### Description

Papel off-set alcalino, feito com 100% de celulose de eucalipto branqueada ECF.  
*Alkaline woodfree off-set paper, made with 100% ECF bleached eucalyptus pulp.*

## Principais Usos

### Main Uses

Formulários contínuos, cadernos, livros e impressos em geral.  
*Continuous forms, notebooks, books and prints in general.*

Gramatura / Grammage	Norma Ref.	Unidade	120		150		180	
	Standard	Unit	N	T	N	T	N	T

Gramatura / Grammage	ISO 536	g/m <sup>2</sup>	120	± 4,8	150	± 6,0	180	± 7,2
Espessura / Thickness	ISO 534	micra	140	± 7,0	180	± 9,0	220	± 10,0
Opacidade / Opacity	ISO 2471	%	96	Min 94,0	96	Min 95,0	97	Min 96,0
Branco CIE / CIE Whiteness	ISO 11475	nº	160	± 3,0	160	± 3,0	160	± 3,0
Alvura ISO / ISO Brightness (C2º)	ISO 2470	%	99	MIN 96,0	99	MIN 96,0	99	MIN 96,0
Aspereza Bendtsen Tela / Wire Bendtsen Roughness	ISO 8791/2	ml/min	180	± 70,0	260	± 100,0	280	± 120,0
Aspereza Bendtsen Feltro / Felt Bendtsen Roughness	ISO 8791/2	ml/min	180	± 70,0	260	± 100,0	280	± 120,0

N = Nominal	T = Tolerância / Tolerance	Norma Ref = Norma de referência	Standard = Reference method
-------------	----------------------------	---------------------------------	-----------------------------

- Unidade de fabricação / Mill: LIMEIRA
- Condições de ensaios: 23°C / 50% UR (de acordo com a ISO 187). Tolerâncias: baseadas em 95% do intervalo de confiança, aplicadas para média da bobina ou pallet. Para verificação, a média deve ser calculada em 5 medições de amostras escolhidas aleatoriamente no pallet/bobina. Deverá estar dentro do limite especificado ao menos 19 dos 20 pallets/bobinas analisados. / *Test climate conditions: 23°C / 50% RH (according to ISO 187). Tolerances: based upon 95% confidence limits, apply to reel/pallet average. In order to verify, reel/pallet average shall be based on 5 single measurements randomly sampled within the reel/pallet. These averages will be for at least 19 of 20 reels/pallets within the specification limits.*
- Reservamo-nos o direito a alterações / *We reserve the right to change.*
- Para aplicações diferentes das citadas acima, entrar em contato com a Suzano. / *For applications other than those mentioned above, contact Suzano.*

# Alta Alvura® Alcalino



**Alta Alvura®**  
ORIGINAL  
ALCALINO

## Descrição

### Description

Papel off-set alcalino, feito com 100% de celulose de eucalipto branqueada ECF.

*Alkaline woodfree off-set paper, made with 100% ECF bleached eucalyptus pulp.*

## Principais Usos

### Main Uses

Formulários contínuos, cadernos, livros e impressos em geral.

*Continuous forms, notebooks, books and prints in general.*

Propriedade / Property	Norma Ref. Standard	Unidade Unit	56		60		63		70		75		80		90	
			N	T	N	T	N	T	N	T	N	T	N	T	N	T
Gramatura / Grammage	ISO 536	g/m <sup>2</sup>	56	± 2,2	60	± 2,4	63	± 2,5	70	± 2,8	75	± 3	80	± 3,2	90	± 3,6
Espessura / Thickness	ISO 534	micra	72,5	± 3,6	77,5	± 3,8	81,5	± 4	88,5	± 4,4	94	± 4,7	100	± 5,0	110	± 5,5
Opacidade / Opacity	ISO 2471	%	85	MIN 83	86	MIN 83	88	MIN 85	89	MIN 86	90	MIN 88	90	MIN 88	94	MIN 92
Branco CIE / CIE Whiteness	ISO 11475	nº	160	± 3	160	± 3	160	± 3	160	± 3	160	± 3	160	± 3,0	160	± 3
Alvura ISO / ISO Brightness (C2º)	ISO 2470	%	98	MIN 96	98	MIN 96	98	MIN 96	98	MIN 96	98	MIN 96	98	MIN 96	98	MIN 96
Aspereza Bendtsen Tela / Wire Bendtsen Roughness	ISO 8791/2	ml/min	110	± 60	110	± 60	110	± 60	110	± 60	110	± 60	110	± 60	110	± 90
Aspereza Bendtsen Feltro / Felt Bendtsen Roughness	ISO 8791/2	ml/min	180	± 60	180	± 60	180	± 60	165	± 95	165	± 95	180	± 80	165	± 95

N = Nominal

T = Tolerância / Tolerance

Norma Ref = Norma de referência

Standard = Reference method

• Unidade de fabricação / Mill: LIMEIRA

• Condições de ensaios: 23°C / 50% UR (de acordo com a ISO 187). Tolerâncias: baseadas em 95% do intervalo de confiança, aplicadas para média da bobina ou pallet. Para verificação, a média deve ser calculada em 5 medições de amostras escolhidas aleatoriamente no pallet/bobina. Deverá estar dentro do limite especificado ao menos 19 dos 20 pallets/bobinas analisados. / *Test climate conditions: 23°C / 50% RH (according to ISO 187). Tolerances: based upon 95% confidence limits, apply to reel/pallet average. In order to verify, reel/pallet average shall be based on 5 single measurements randomly sampled within the reel/pallet. These averages will be for at least 19 of 20 reels/pallets within the specification limits.*

• Reservamo-nos o direito a alterações / *We reserve the right to change.*

• Para aplicações diferentes das citadas acima, entrar em contato com a Suzano. / *For applications other than those mentioned above, contact Suzano.*