

**SCHEDA TECNICA**  
**TECHNICAL DATA SHEET**

ST 00175XX130

**Tipo carta** : **Insize Chagall**  
*Type of paper*

**Grammatura:** **130**  
*Basis weight*

<b>Caratteristiche della carta</b> <i>Characteristics of paper</i>	<b>unità</b> <i>unit</i>	<b>Obiettivo</b> <i>Target</i>	<b>Minimo</b> <i>minimum</i>	<b>Massimo</b> <i>maximum</i>	<b>Metodo</b> <i>Method</i>
Grammatura <i>Basis weight</i>	g/m <sup>2</sup>	130	124	137	MCM-003 <i>(ISO 536)</i>
Spessore <i>Caliper</i>	mic.	175	166	184	MCM-004 <i>(ISO 534)</i>
Grado di bianco ISO (CIE D65/10 + UV) <i>Brightness ISO (CIE D65/10 + UV)</i>	%	<b>Neve</b>			MCM-034 <i>(ISO 2470)</i>
		80	75	85	
		<b>Candido New</b>			
		112	107	117	
<sup>1</sup> Opacità (fondo carta) <i><sup>1</sup> Opacity (paper backing)</i>	%	92	90	96	MCM-036 <i>(ISO 2471-77)</i>
Lunghezza di rottura DL <i>Breaking length MD</i>	Km	5,5	4,7	6,3	MCM-017 <i>(ISO 1924)</i>
Lunghezza di rottura DT <i>Breaking length CD</i>	Km	2,8	2,4	3,2	MCM-017 <i>(ISO 1924)</i>
pH superficiale della carta <i>pH of paper surface</i>	n.p.	5,5	5,0	6,0	MCM-041

<sup>1</sup> valido solo per il colore/*only valid for the colour* : Candido New, Neve

I valori sopra riportati sono quelli tipici di produzione / *The values given above are typical of the production process*  
Documento informativo a distribuzione non controllata / *Informative document of which distribution is not controlled*

Data di emissione: 20/02/97  
Revisione: 04  
Data di revisione: 28/10/03

**SCHEDA TECNICA**  
**TECHNICAL DATA SHEET**

ST 00175XX200

**Tipo carta** : **Insize Chagall**  
*Type of paper*

**Grammatura:** **200**  
*Basis weight*

<b>Caratteristiche della carta</b> <i>Characteristics of paper</i>	<b>unità</b> <i>unit</i>	<b>Obiettivo</b> <i>Target</i>	<b>Minimo</b> <i>minimun</i>	<b>Massimo</b> <i>maximun</i>	<b>Metodo</b> <i>Method</i>
Grammatura <i>Basis weight</i>	g/m <sup>2</sup>	200	190	210	MCM-003 <i>(ISO 536)</i>
Spessore <i>Caliper</i>	µm	255	242	268	MCM-004 <i>(ISO 534)</i>
Grado di bianco ISO (CIE D65/10 + UV) <i>Brightness ISO (CIE D65/10 + UV)</i>	%	<b>Neve</b> 80   75   85 <b>Candido New</b> 112   107   117			MCM-034 <i>(ISO 2470)</i>
Lunghezza di rottura DL <i>Breaking lenght MD</i>	Km	4,5	3,8	5,2	MCM-017 <i>(ISO 1924)</i>
Lunghezza di rottura DT <i>Breaking lenght CD</i>	Km	2,2	1,9	2,5	MCM-017 <i>(ISO 1924)</i>
pH superficiale della carta <i>pH of paper surface</i>	n.p.	5,5	5,0	6,0	MCM-041

I valori sopra riportati sono quelli tipici di produzione / *The values given above are typical of the production process*  
Documento informativo a distribuzione non controllata / *Informative document of which distribution is not controlled*

Data di emissione: 20/02/97  
Revisione: 03  
Data di revisione: 28/10/03

**SCHEDA TECNICA**  
**TECHNICAL DATA SHEET**

ST 00175XX260

**Tipo carta** : **Insize Chagall**  
*Type of paper*

**Grammatura:** **260**  
*Basis weight*

<b>Caratteristiche della carta</b> <i>Characteristics of paper</i>	<b>unità</b> <i>unit</i>	<b>Obiettivo</b> <i>Target</i>	<b>Minimo</b> <i>minimun</i>	<b>Massimo</b> <i>maximun</i>	<b>Metodo</b> <i>Method</i>
Grammatura <i>Basis weight</i>	g/m <sup>2</sup>	260	247	273	MCM-003 <i>(ISO 536)</i>
Spessore <i>Caliper</i>	µm	330	314	347	MCM-004 <i>(ISO 534)</i>
Grado di bianco ISO (CIE D65/10 + UV) <i>Brightness ISO (CIE D65/10 + UV)</i>	%	<b>Neve</b> 80   75   85 <b>Candido New</b> 112   107   117			MCM-034 <i>(ISO 2470)</i>
Lunghezza di rottura DL <i>Breaking lenght MD</i>	Km	4,2	3,6	4,8	MCM-017 <i>(ISO 1924)</i>
Lunghezza di rottura DT <i>Breaking lenght CD</i>	Km	2,2	1,9	2,5	MCM-017 <i>(ISO 1924)</i>
pH superficiale della carta <i>pH of paper surface</i>	n.p.	5,5	5,0	6,0	MCM-041

I valori sopra riportati sono quelli tipici di produzione / *The values given above are typical of the production process*  
Documento informativo a distribuzione non controllata / *Informative document of which distribution is not controlled*

Data di emissione: 20/02/97  
Revisione: 03  
Data di revisione: 28/10/03

**SCHEDA TECNICA**  
**TECHNICAL DATA SHEET**

ST 00175XX360

**Tipo carta** : **Insize Chagall**  
*Type of paper*

**Grammatura:** **360**  
*Basis weight*

<b>Caratteristiche della carta</b> <i>Characteristics of paper</i>	<b>unità</b> <i>unit</i>	<b>Obiettivo</b> <i>Target</i>	<b>Minimo</b> <i>minimun</i>	<b>Massimo</b> <i>maximun</i>	<b>Metodo</b> <i>Method</i>
Grammatura <i>Basis weight</i>	g/m <sup>2</sup>	360	342	378	MCM-003 <i>(ISO 536)</i>
Spessore <i>Caliper</i>	µm	485	461	509	MCM-004 <i>(ISO 534)</i>
Grado di bianco ISO (CIE D65/10 + UV) <i>Brightness ISO (CIE D65/10 + UV)</i>	%	<b>Neve</b> 80   75   85 <b>Candido New</b> 112   107   117			MCM-034 <i>(ISO 2470)</i>
Lunghezza di rottura DL <i>Breaking lenght MD</i>	Km	4,2	3,6	4,8	MCM-017 <i>(ISO 1924)</i>
Lunghezza di rottura DT <i>Breaking lenght CD</i>	Km	2,2	1,9	2,5	MCM-017 <i>(ISO 1924)</i>
pH superficiale della carta <i>pH of paper surface</i>	n.p.	5,5	5,0	6,0	MCM-041

I valori sopra riportati sono quelli tipici di produzione / *The values given above are typical of the production process*  
Documento informativo a distribuzione non controllata / *Informative document of which distribution is not controlled*

Data di emissione: 20/02/97  
Revisione: 03  
Data di revisione: 28/10/03