

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### Office Premium Folio Pre-Print

#### Parametri Fisici

	RIFERIMENTO	TARGET	GAMMA VALORI	
Grammatura, g/m <sup>2</sup>	ISO 536	120	116	124
Spessore, µm	ISO 534	133	129	137
Rigidità longitudinale, mN	ISO 2493-1		≥ 220	
Rigidità trasversale, mN	ISO 2493-1		≥ 70	
Res. tensione longitudinal, kN/m	ISO 1924-2		≥ 8.0	
Ruvidità Bendtsen, ml/min	ISO 8791-2	80	≤ 120	
Permeabilità all'aria, ml/min	ISO 5636-3		≤ 1000	
Umidità, %	ISO 287	5.2	4.7	5.7
Formazione, #	Metodo Interno		≥ 45	

#### Parametri Ottici

	RIFERIMENTO	TARGET	GAMMA VALORI	
Grado di Bianco, CIE	ISO 11475	169	166	172
Brillantezza D65, %	ISO 2470-2	112	109	115
Opacità, %	ISO 2471	98	≥ 96	

Le specifiche di prodotto qui fornite possono subire variazioni su uno o più parametri a discrezione di The navigator Company

Approvata da:

Departamento Tecnico: Eng. Cidália Torre Abreu



## ***INFORMAZIONI RELATIVE ALLA QUALITA' E ALL'AMBIENTE***

- Le carte di The Navigator Company sono prodotte da cellulosa Priva di Cloro Elementare (ECF);
  
- Le carte di The Navigator Company sono realizzate tramite un processo produttivo neutro/leggermente alcalino. Sono considerati prodotti "acid free" e soddisfano i requisiti standard ISO 9706 "Information and documentation – Paper for documents – Requirements for permanence";
  
- I laboratori di The Navigator Company sono accreditati secondo gli standard ISO 17025;
  
- I sistemi di gestione della sicurezza, dell'ambiente e della qualità sono certificati secondo gli standard ISO 9001, ISO 14001 e OHSAS 18001.
  
- La catena di custodia di The Navigator Company è certificata FSC-STD-40-004, FSC-STD-50-001 (NC-COC/CW-014433) e PEFC ST 2002:2010 (APCER/2007/CDR.0008).

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### Office Premium Folio Pre-Print

#### Parametri Fisici

	RIFERIMENTO	TARGET	GAMMA VALORI	
Grammatura, g/m <sup>2</sup>	ISO 536	80.0	76.8	83.2
Spessore, µm	ISO 534	108	104	112
Rigidità longitudinale, mN	ISO 2493-1		≥ 100	
Rigidità trasversale, mN	ISO 2493-1		≥ 35	
Res. tensione longitudinal, kN/m	ISO 1924-2		≥ 5.0	
Ruvidità Bendtsen, ml/min	ISO 8791-2	150	110	190
Permeabilità all'aria, ml/min	ISO 5636-3		≤ 1700	
Umidità, %	ISO 287	5.0	4.7	5.7
Formazione, #	Metodo Interno		≥ 30	

#### Parametri Ottici

	RIFERIMENTO	TARGET	GAMMA VALORI	
Grado di Bianco, CIE	ISO 11475	169	166	172
Brillantezza D65, %	ISO 2470-2	112	109	115
Opacità, %	ISO 2471	95	≥ 93	

Le specifiche di prodotto qui fornite possono subire variazioni su uno o più parametri a discrezione di The navigator Company

Approvata da:

Departamento Tecnico: Eng. Cidália Torre Abreu



## ***INFORMAZIONI RELATIVE ALLA QUALITA' E ALL'AMBIENTE***

- Le carte di The Navigator Company sono prodotte da cellulosa Priva di Cloro Elementare (ECF);
- Le carte di The Navigator Company sono realizzate tramite un processo produttivo neutro/leggermente alcalino. Sono considerati prodotti "acid free" e soddisfano i requisiti standard ISO 9706 "Information and documentation – Paper for documents – Requirements for permanence";
- I laboratori di The Navigator Company sono accreditati secondo gli standard ISO 17025;
- I sistemi di gestione della sicurezza, dell'ambiente e della qualità sono certificati secondo gli standard ISO 9001, ISO 14001 e OHSAS 18001.
- La catena di custodia di The Navigator Company è certificata FSC-STD-40-004, FSC-STD-50-001 (NC-COC/CW-014433) e PEFC ST 2002:2010 (APCER/2007/CDR.0008).

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### Office Premium Folio Pre-Print

#### Parametri Fisici

	RIFERIMENTO	TARGET	GAMMA VALORI	
Grammatura, g/m <sup>2</sup>	ISO 536	90.0	86.4	93.6
Spessore, µm	ISO 534	114	110	118
Rigidità longitudinale, mN	ISO 2493-1		≥ 150	
Rigidità trasversale, mN	ISO 2493-1		≥ 45	
Res. tensione longitudinal, kN/m	ISO 1924-2		≥ 5.0	
Ruvidità Bendtsen, ml/min	ISO 8791-2	150	110	190
Permeabilità all'aria, ml/min	ISO 5636-3		≤ 1500	
Umidità, %	ISO 287	5.0	4.7	5.7
Formazione, #	Metodo Interno		≥ 30	

#### Parametri Ottici

	RIFERIMENTO	TARGET	GAMMA VALORI	
Grado di Bianco, CIE	ISO 11475	169	166	172
Brillantezza D65, %	ISO 2470-2	112	109	115
Opacità, %	ISO 2471	96	≥ 94	

Le specifiche di prodotto qui fornite possono subire variazioni su uno o più parametri a discrezione di The navigator Company

Approvata da:

Departamento Tecnico: Eng. Cidália Torre Abreu



## ***INFORMAZIONI RELATIVE ALLA QUALITA' E ALL'AMBIENTE***

- Le carte di The Navigator Company sono prodotte da cellulosa Priva di Cloro Elementare (ECF);
- Le carte di The Navigator Company sono realizzate tramite un processo produttivo neutro/leggermente alcalino. Sono considerati prodotti "acid free" e soddisfano i requisiti standard ISO 9706 "Information and documentation – Paper for documents – Requirements for permanence";
- I laboratori di The Navigator Company sono accreditati secondo gli standard ISO 17025;
- I sistemi di gestione della sicurezza, dell'ambiente e della qualità sono certificati secondo gli standard ISO 9001, ISO 14001 e OHSAS 18001.
- La catena di custodia di The Navigator Company è certificata FSC-STD-40-004, FSC-STD-50-001 (NC-COC/CW-014433) e PEFC ST 2002:2010 (APCER/2007/CDR.0008).

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### Office Premium Folio Pre-Print

#### Parametri Fisici

	RIFERIMENTO	TARGET	GAMMA VALORI	
Grammatura, g/m <sup>2</sup>	ISO 536	100	96.0	104
Spessore, µm	ISO 534	118	114	122
Rigidità longitudinale, mN	ISO 2493-1		≥ 160	
Rigidità trasversale, mN	ISO 2493-1		≥ 50	
Res. tensione longitudinal, kN/m	ISO 1924-2		≥ 7.0	
Ruvidità Bendtsen, ml/min	ISO 8791-2	100	60	140
Permeabilità all'aria, ml/min	ISO 5636-3		≤ 1000	
Umidità, %	ISO 287	5.2	4.7	5.7
Formazione, #	Metodo Interno		≥ 40	

#### Parametri Ottici

	RIFERIMENTO	TARGET	GAMMA VALORI	
Grado di Bianco, CIE	ISO 11475	169	166	172
Brillantezza D65, %	ISO 2470-2	112	109	115
Opacità, %	ISO 2471	97	≥ 95	

Le specifiche di prodotto qui fornite possono subire variazioni su uno o più parametri a discrezione di The navigator Company

Approvata da:

Departamento Tecnico: Eng. Cidália Torre Abreu



## ***INFORMAZIONI RELATIVE ALLA QUALITA' E ALL'AMBIENTE***

- Le carte di The Navigator Company sono prodotte da cellulosa Priva di Cloro Elementare (ECF);
- Le carte di The Navigator Company sono realizzate tramite un processo produttivo neutro/leggermente alcalino. Sono considerati prodotti "acid free" e soddisfano i requisiti standard ISO 9706 "Information and documentation – Paper for documents – Requirements for permanence";
- I laboratori di The Navigator Company sono accreditati secondo gli standard ISO 17025;
- I sistemi di gestione della sicurezza, dell'ambiente e della qualità sono certificati secondo gli standard ISO 9001, ISO 14001 e OHSAS 18001.
- La catena di custodia di The Navigator Company è certificata FSC-STD-40-004, FSC-STD-50-001 (NC-COC/CW-014433) e PEFC ST 2002:2010 (APCER/2007/CDR.0008).