



## GRADE COMPARISON

### Facestock (024DT) ECONOMY TOP COATED DIRECT THERMAL PAPER (025DT)

		024DT	025DT
Property	Test Method	Target	Target
Basis Weight	TAPPI T410	53.4 lbs / 25X38-500 (79.0 g/m <sup>2</sup> )	47.2 lbs / 25X38-500 (69.9 g/m <sup>2</sup> )
Caliper - Average	TAPPI T411	3.2 mil (81.3 um)	3.1 mil (78.7 um)
Opacity	TAPPI T425	92 % (92.0 %)	87 % (87.0 %)
Smoothness (PPS) Print Side	TAPPI T555	1.0 um (1.0 um)	1.5 um (1.5 um)
Tear-MD	TAPPI T414	43 grams (421.7 mN)	50 grams (490.3 mN)
Tear-CD	TAPPI T414	44 grams (431.5 mN)	55 grams (539.4 mN)
Tensile-MD	TAPPI T494	32 lb/inch (5.6 kN/m)	29 lb/inch (5.1 kN/m)
Tensile-CD	TAPPI T494	16 lb/inch (2.8 kN/m)	16 lb/inch (2.8 kN/m)
Stiffness-MD	TAPPI T543	90 Gurley (mg) (.9 mN)	90 Gurley (mg) (.9 mN)
Stiffness-CD	TAPPI T543	45 Gurley (mg) (.4 mN)	35 Gurley (mg) (.3 mN)
Brightness	TAPPI T452	80 % (80.0 %)	82.0 % (82.0 %)

Issued: 11/17/18

The information presented in this publication is believed to be accurate and is not intended to constitute a specification. The values given reflect average material characteristics. All statements, technical information and recommendations about Green Bay Packaging Inc. products are based upon tests believed to be reliable, but do not constitute a guarantee or warranty. All products are sold with the understanding that the purchaser has independently determined the suitability of such products for its purpose. No salesperson, representative, or agent of Green Bay Packaging Inc. is authorized to give any guarantee, warranty, or make any representation contrary to the above. The company's standard Terms and Conditions (found in the current Green Bay Packaging Inc. - Coated Products Operations, Roll Printer Price Book) in effect at the time of the sale shall control.

*La información presentada en esta publicación se considera correcta; no debe ser interpretada como una especificación. Los valores dados reflejan las características regulares de los materiales. Todos los informes, fichas técnicas, y recomendaciones de los productos de Green Bay Packaging Inc. están basados en pruebas que se consideran confiables, pero no constituyen ningún tipo de garantía. Todos los productos se venden con el entendimiento de que el comprador ha determinado independientemente la conveniencia de estos productos para su uso final. Ningún vendedor, representante, ni agente de Green Bay Packaging Inc. está autorizado para dar ningún tipo de garantía, ni hacer representación alguna contraria a lo susodicho. Los Términos y Condiciones vigentes que regulan toda relación comercial de Green Bay Packaging Inc. - Coated Products Operations son los que se encuentran impresos en inglés en el último Libro de Precios. (Green Bay Packaging Inc. - Coated Products Operations, Roll Printer Price Book.)*

SPECIALISTS IN COATED SELF-ADHESIVE MATERIALS

ESPECIALISTAS EN MATERIALES AUTO-ADHESIVOS

3250 South Ridge Road • P. O. Box 19017 • Green Bay, WI 54307-9017 • USA  
Phone: 001 (920) 337-1800, (800) 445-4269 • FAX: 001 (920) 337-1797, (800) 705-0111



Green Bay Packaging Inc.  
Coated Products Operations

## GRADE COMPARISON

---

Initial Activation Temp	ISO 1924	192 F (89 C)	199 F (93 C)
Effective Activation Temp	ISO 1924	244 F (118 C)	234 F (112 C)
Optimum Activation Temp	ISO 1924	300 F (149 C)	275 F (135 C)

---

Issued: 11/17/18

The information presented in this publication is believed to be accurate and is not intended to constitute a specification. The values given reflect average material characteristics. All statements, technical information and recommendations about Green Bay Packaging Inc. products are based upon tests believed to be reliable, but do not constitute a guarantee or warranty. All products are sold with the understanding that the purchaser has independently determined the suitability of such products for its purpose. No salesperson, representative, or agent of Green Bay Packaging Inc. is authorized to give any guarantee, warranty, or make any representation contrary to the above. The company's standard Terms and Conditions (found in the current Green Bay Packaging Inc. – Coated Products Operations, Roll Printer Price Book) in effect at the time of the sale shall control.

*La información presentada en esta publicación se considera correcta; no debe ser interpretada como una especificación. Los valores dados reflejan las características regulares de los materiales. Todos los informes, fichas técnicas, y recomendaciones de los productos de Green Bay Packaging Inc. están basados en pruebas que se consideran confiables, pero no constituyen ningún tipo de garantía. Todos los productos se venden con el entendimiento de que el comprador ha determinado independientemente la conveniencia de estos productos para su uso final. Ningún vendedor, representante, ni agente de Green Bay Packaging Inc. está autorizado para dar ningún tipo de garantía, ni hacer representación alguna contraria a lo susodicho. Los Términos y Condiciones vigentes que regulan toda relación comercial de Green Bay Packaging Inc. – Coated Products Operations son los que se encuentran impresos en inglés en el último Libro de Precios. (Green Bay Packaging Inc. – Coated Products Operations, Roll Printer Price Book.)*

SPECIALISTS IN COATED SELF-ADHESIVE MATERIALS

ESPECIALISTAS EN MATERIALES AUTO-ADHESIVOS

3250 South Ridge Road • P. O. Box 19017 • Green Bay, WI 54307-9017 • USA  
Phone: 001 (920) 337-1800, (800) 445-4269 • FAX: 001 (920) 337-1797, (800) 705-0111