

## Bubbling Black Label 110 g/m<sup>2</sup> Gmund Label

Artikel/Article 40061

VPF GmbH & Co. KG  
Harkortstraße 14-16  
45549 Sprockhövel (Germany)  
Telefon +49 (0)2339 1205-0  
Telefax +49 (0)2339 1205-50  
info@vpf.de  
www.vpf.de

Eigenschaften Properties	Besonderheiten Peculiarities	Soll-Wert Factor	Einheit Unit	Toleranzen Prüfbedingungen Tolerances Test requirements	Normen Norms
Flächenbezogene Masse Grammage		107	g/m <sup>2</sup>	± 4	DIN EN ISO 536
Dicke Caliper		135	µm	± 20	DIN EN ISO 534
Spezifisches Volumen Specific volume		1,25	cm <sup>3</sup> /g	± 0,15	DIN EN ISO 534
Glührückstand Glowing residue		>3	%		DIN 54370
Durchreißwiderstand nach Elmendorf Tearing resistance Elmendorf	längs/MD quer/CD	≥500 ≥500	mN		DIN EN 21974
Dennison Wachstest Dennison wax test		≥12			US D2482-66T
Wasseraufnahme nach COBB (60s/m <sup>2</sup> ) Absorption of water COBB 60g/m <sup>2</sup>	Druckseite Rückseite	15 30	g/m <sup>2</sup>	± 10 ± 10	DIN EN 20535
Farblichtechtheit gegen Xenonbogenlicht Color light fastness to Xenon arc light		Li 6-7			DIN EN ISO 105-B02 Blaumaßstab (Wollskala)
pH-Wert pH-value		≥7,5			DIN 53124
Eigenschaften Remarks	Ihre Eignung muss vom Anwender individuell getestet werden. We recommend trials an testings beforehand.				

Alle Angaben informieren über unsere Produkte, sie gelten nicht als Zusicherung bestimmter Eigenschaften und stellen Durchschnittswerte und unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Anwender selbst zu prüfen, ob sich das Produkt auch unter den anwendungsbezogenen Einflüssen für die vorgesehene Verwendung eignet. Eine Haftung für unsere Produkte übernehmen wir ausschließlich nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufsbedingungen, soweit nichts Anderes vereinbart wird. Technische Änderungen behalten wir uns jederzeit vor.  
Stand: 04/2015 - Alle vorherigen Produktinformationen werden ungültig und durch diese Version ersetzt.

These recommendations are based on our actual knowledge and experience of the products stated, but should not in any way be considered to be "Warranted Characteristics". As the products are used outside our control we are unable to accept any responsibility for loss or damage, however caused, which may result from the use of these products. Unless otherwise agreed, any assumption of product liability will be strictly in accordance with our general Conditions of Sale. All technical information is subject to change without notice.

Last update: 04/2015 - This product information is replacing and annulling all previous versions.