BURGO CONTAINERBOARD

bcb wellenstoff

WAVE PAPER

Issued **10.2025**

CEPI Code **41**

	Standard	Unit	Range				
Basis Weight *Grammatura*	ISO 536	g/m²	± 3%	**120**	**135**	**150***	**170***
Moisture Index *Umidità*	ISO 287	%	± 1%	7,5	7,5	7,5	7,5
SCT, CD	ISO 9895	kN/m	-	2,16	2,43	2,70	3,06
CMT 30, MD	ISO 7263	N	-	192	216	240	272

Guaranteed Characteristics

	Standard	Unit	Range				
SCT, CD	ISO 9895	kN/m	-	1,94	2,20	2,43	2,75
CMT 30, MD	ISO 7263	N	-	173	195	216	245

* Grammages available on demand with agreement on minimum lot, production optimization and tolerances
** Grammature disponibili a richiesta con accordo su lotto minimo, ottimizzazione della produzione e tolleranze*

Sample collection following the EN-ISO 186 norm / Sample analysis following the EN-ISO 187 norm conditions: 23 °C ± 1°C, 50% ± 2% R.H.
Campioni prelevati secondo la Norma EN-ISO 186. / Analisi eseguite secondo le condizioni della Norma EN-ISO 187: 23 °C ± 1°C, 50% ± 2% R.H.

Values are to be considered as reference data and could change without notice. Each value is subject to trade tolerances
I valori sono forniti a titolo esemplificativo e possono essere soggetti a modifiche senza preavviso. Ogni valore è soggetto a determinate tolleranze

Composition

100% recycled

End Uses

Fluting for all types of application

Composizione

100% riciclato

Applicazioni

Carta da onda

Food Contact Regulations

All the papers manufactured in Avezzano are suitable for direct contact with dry, non-fatty foodstuffs. They comply with European (Reg. 1935/2004), Italian (DM 21/3/73) and German (BfR XXXVI Rec.) regulation. According to German BfR XXXVI Rec. they may stand in contact also with such kind of foodstuff which are peeled, shelled or washed before consumption and made also be used for secondary packaging. For dry, non-fatty foodstuffs having a large surface area (e.g. flour, semolina, rice, breakfast cereals, breadcrumbs, sugar and salt), migration of volatile and hydrophobic substances via the gas phase has to be considered particularly. This could be compensated by the use of an appropriate additional packaging.

Normative per il contatto con gli alimenti

Tutte le carte prodotte ad Avezzano sono adatte al contatto diretto con alimenti secchi e non grassi*. Sono conformi alle normative europee (Reg. 1935/2004), italiane (DM 21/3/73) e tedesche (BfR XXXVI Rec.). Secondo la BfR XXXVI Rec. tedesca, possono stare a contatto anche con alimenti sbucciati, sgusciati o lavati prima del consumo e utilizzati anche per l'imballaggio secondario. Per alimenti secchi e non grassi con ampia superficie (ad esempio farina, semola, riso, cereali per la colazione, pangrattato, zucchero e sale), è necessario considerare in particolare la migrazione di sostanze volatili e idrofobiche attraverso la fase gassosa. Ciò potrebbe essere compensato dall'uso di un imballaggio aggiuntivo appropriato.*

Plant Certifications
Certificazioni di Gruppo

ISO 9001:2015

The international reference standard for the certification of quality management systems

Standard internazionale per la certificazione del sistema di gestione della qualità

ISO 14001:2015

The international reference standard for the certification of environmental management systems

Standard Internazionale per la certificazione del sistema di gestione ambientale

ISO 50001:2018

The international reference standard for the certification of the energy management system

Standard internazionale per la gestione dell'energia

UNI EN 15593:2008

The European reference standard for the certification of the management of hygiene in the production of packaging for foodstuff

La norma europea di riferimento per la certificazione della gestione dell'igiene nella produzione di imballaggi per prodotti alimentari

ECOVADIS

Burgo Group won the bronze medal rating in March 2024, positioning itself among the top 35% of companies in the world in the same sector for ESG performance

Burgo Group ha ottenuto la medaglia di bronzo a marzo 2024, posizionandosi tra il 35% delle migliori aziende al mondo nello stesso settore per performance ESG

CDP

In 2024 we expanded our commitment to environmental transparency by joining CDP for Climate, Water Security and Forest categories

Nel 2024 abbiamo ampliato il nostro impegno verso la trasparenza ambientale aderendo al CDP per le categorie Clima, Sicurezza Idrica e Foreste

Product Certifications
Certificazioni di Prodotto

EPD (Environmental Product Declaration)

Environmental declaration indicating the ecological footprint of the product, from production to disposal, determined in accordance with the ISO 14025 standard

Dichiarazione ambientale che indica l'impronta ecologica del prodotto, dalla porduzione allo smaltimento, determinato in accordo con la norma ISO 14025

FSC 100% RECYCLED [C004657]

The FSC® label ensures that the forest products used are from responsibly harvested and verified sources and that the product is made from 100% recycled materials

Il logo FSC® assicura che i materiali forestali utilizzati provengono da coltivazioni verificate e gestite responsabilmente e che i prodotti sono sono composti al 100% di materiale riciclato

PEFC [18-32-20]

The PEFC label guarantees the use of fibers from legal and sustainable sources according to international standards

Il logo PEFC garantisce l'uso di fibre di origine legale e sostenibile, secondo gli standard internazionali

REACH COMPLIANT

Compliant with the provisions of the REACH regulation

Il prodotto rispetta le prescrizioni del regolamento REACH, relativo all'utilizzo di sostanze chimiche pericolose

ATICELCA 501 [10739-0003]

Il prodotto è riciclabile secondo la norma UNI 11743:2019 e il protocollo Aticelca 501:2025: Livello A+

The product is recyclable according to the UNI 11743:2019 standard and the Aticelca 501:2025 protocol: Level A+