

# ALGA CARTA

USES POLLUTING ALGAE / UTILIZZA ALGHE MARINE  
GREEN RENEWABLE ENERGY / ENERGIA VERDE RINNOVABILE  
FSC™ CERTIFIED / CERTIFICATA FSC™

Inspiring and provoking interest and emotions ever since its introduction in the 90's, it is more relevant than ever in today's world. Alga Carta is the paper created from algae that, by its abnormal proliferation, was damaging the fragile ecosystem of the Venice Lagoon. Favini patented the production process capable of using algae to produce ecological paper according to the principles of circular economy. Even today, the same method is used for the creative reuse (upcycling) of overabundant algae from marine environments in other parts of the world.

Alga Carta is the forefather to a range of sustainable papers, made using by-products from other production chains that partner with Favini following an industrial symbiosis model. Eco-innovation aims to extend the life of resources and decrease virgin raw material use, without compromising aesthetic and technical performance.

The printing and converting ability of Alga Carta makes it ideal for any creative, publishing and packaging project. The seaweed particles are visible on the surface to give a unique natural look.

Alga Carta is recyclable, biodegradable, FSC certified and made using EKOenergy, the renewable energy self-produced in our hydroelectric plant. Furthermore, the unavoidable residual emissions have been zeroed.

*Dagli anni '90 ispira ed emoziona; Alga Carta è la carta nata dalle alghe che, proliferando in maniera abnorme, affliggevano il fragile ecosistema della Laguna di Venezia. Favini brevettò il processo produttivo in grado di utilizzare alghe per produrre una carta ecologica secondo i principi dell'economia circolare. Ancora oggi, lo stesso metodo viene impiegato per il riuso creativo (upcycling) di alghe sovrabbondanti provenienti da ambienti marini in altre parti del mondo.*

*Alga Carta è la capostipite di una gamma di carte sostenibili, realizzate con materiali di scarto di altre filiere produttive secondo un modello di simbiosi industriale. L'eco-innovazione mira ad allungare la vita delle risorse e diminuire l'utilizzo di materie prime vergini, senza compromessi in termini estetici e tecnici.*

*Le prestazioni in stampa e trasformazione di Alga Carta, la rendono ideale per qualsiasi progetto creativo, editoriale e di packaging. Le particelle di alga visibili sulla superficie donano un aspetto naturale unico.*

*Alga Carta è riciclabile, biodegradabile, certificata FSC e utilizza EKOenergia, l'energia rinnovabile autoprodotta nella nostra centrale idroelettrica. Le emissioni residue non evitabili inoltre sono state azzerate.*

ALGA CARTA	White/Bianco	Ivory/Avorio	Envelopes per box Buste per scatola	Sheets per pack Fogli per pacco	Sheets per pallet Fogli per pallet	Packs per pallet Pacchi per pallet	Kg per pack Kg per pacco	Kg per pallet Kg per pallet
90 g/m <sup>2</sup> 70 x 100 cm	•	•		250	12000	48	15,8	756
120 g/m <sup>2</sup> 70 x 100 cm	•	•		250	9000	36	21	756
160 g/m <sup>2</sup> 70 x 100 cm	•	•		125	7000	56	14	784
200 g/m <sup>2</sup> 70 x 100 cm	•	•		125	5500	44	17,5	770
250 g/m <sup>2</sup> 70 x 100 cm	•	•		100	4500	45	17,5	788
300 g/m <sup>2</sup> 72 x 102 cm	•	•		100	3500	35	22	771
350 g/m <sup>2</sup> 72 x 102 cm	•	•		100	3000	30	25,7	771
 120 g/m <sup>2</sup> 11 x 22 cm	•	•	500					



The mark of responsible forestry



## Special production and finishing

Alga Carta is suitable for all major print and finishing processes. Information for obtaining optimum results and special makings in non standard sizes or grammages is available upon request.

## Produzioni ed allestimenti speciali

La gamma Alga Carta è adatta a tutti i principali processi di stampa, trasformazione e nobilitazione. Fabbricazioni speciali disponibili su richiesta.

If you need any more help or have order enquiries, please contact our agent or Favini at +39 0424 547711 - [info@favini.com](mailto:info@favini.com)  
Per ulteriori informazioni contattate il nostro Servizio Clienti allo +39 0424 547711 - [info@favini.com](mailto:info@favini.com)

# FAVINI