



VEGEA



## VEGEA TEXTILE

VEGEA produce pelli sintetiche caratterizzate dall'alto contenuto di materie prime vegetali, rinnovabili e riciclate provenienti da scarti agricoli: principalmente scarti della vinificazione, oli vegetali e fibre naturali.

VEGEA è la combinazione di Vegan-VEG e GEA-Mother Earth, identificando una nuova generazione di alternative ai materiali totalmente a base di petrolio e di derivazione animale per la moda, l'arredamento, l'automotive e l'imballaggio.

La nostra missione è contribuire a un'industria della moda sostenibile attraverso la produzione di materiali a basso impatto ambientale.

Tutti gli articoli VEGEA sono conformi al REACH, cruelty free e Made in Italy.





## COMPANY

VEGEA nasce nel 2016, con l'obiettivo di promuovere l'integrazione tra chimica e agricoltura attraverso lo sviluppo di nuovi materiali ecosostenibili nei settori della moda, dell'arredamento, dell'automotive e del packaging.

Sfruttando l'utilizzo di risorse rinnovabili in alternativa a quelle fossili, i nostri processi produttivi si basano sullo sfruttamento di materie prime vegetali e riciclate.

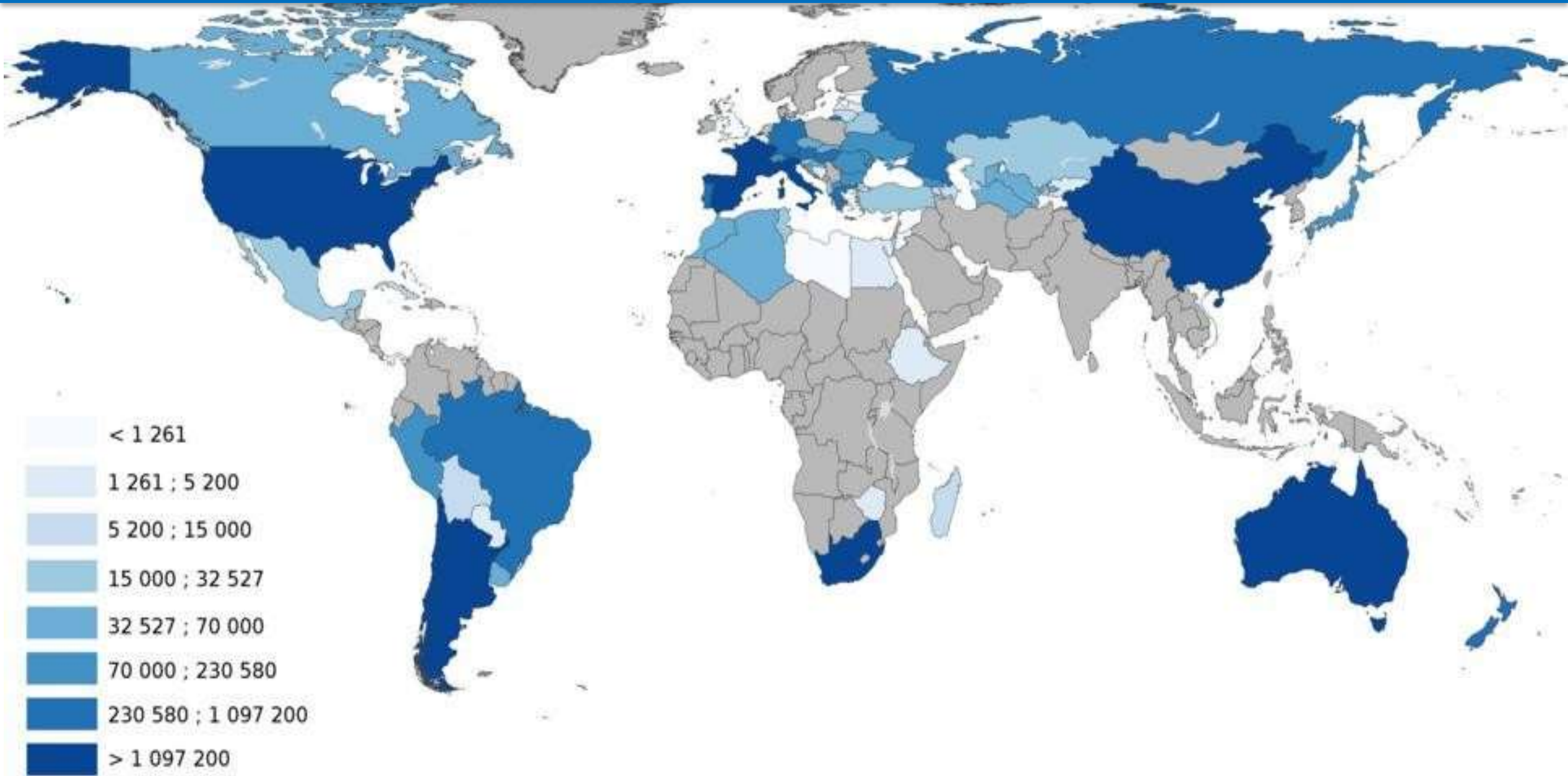
VEGEA applica i principi dell'Economia Circolare con l'obiettivo principale di ridurre l'utilizzo di materie prime fossili vergini utilizzando materie prime seconde.

Siamo costantemente alla ricerca di soluzioni sostenibili per fornire ai nostri clienti nuove applicazioni dei biomateriali, seguendo tutti i processi dalle analisi preliminari di laboratorio fino alla produzione su scala industriale.

In VEGEA siamo convinti che gli obiettivi di crescita devono coniugarsi con il rispetto delle persone e la tutela dell'ambiente: per questo fin dall'inizio la nostra Azienda si è impegnata nello sviluppo di biomateriali a minor impatto ambientale rispetto ai materiali tradizionali che si basano solo su combustibili fossili e materie prime non rinnovabili.

Abbiamo adottato un proprio codice etico che evidenzia i principali valori in cui crediamo, accettiamo e condividiamo e definisce le responsabilità che ci assumiamo, ispirandoci ai principi di correttezza, trasparenza e legalità. Ci impegniamo a ridurre ulteriormente le emissioni di gas, ottimizzando le risorse idriche e recuperare i rifiuti inquinanti, rispettando i diritti umani e garantendo la sicurezza dei nostri dipendenti, tutelando il pianeta e sviluppando la nostra attività.

# WINE PRODUCTION (ton)







grape harvesting





grape crushing for wine production





grape leftovers from wine production





mixing grape waste and removing impurities





Steam explosion plant for physical treatment of grape waste





Grape waste is mixed with vegetable resins to obtain a biocompound  
In this phase we can add water-based colours





coating plant for coated textile production





biocompound is spread on release paper for customisation texture and effect



biocompound spreading





biocompound is bonded to a textile base for final material release





VEGEA coated textile

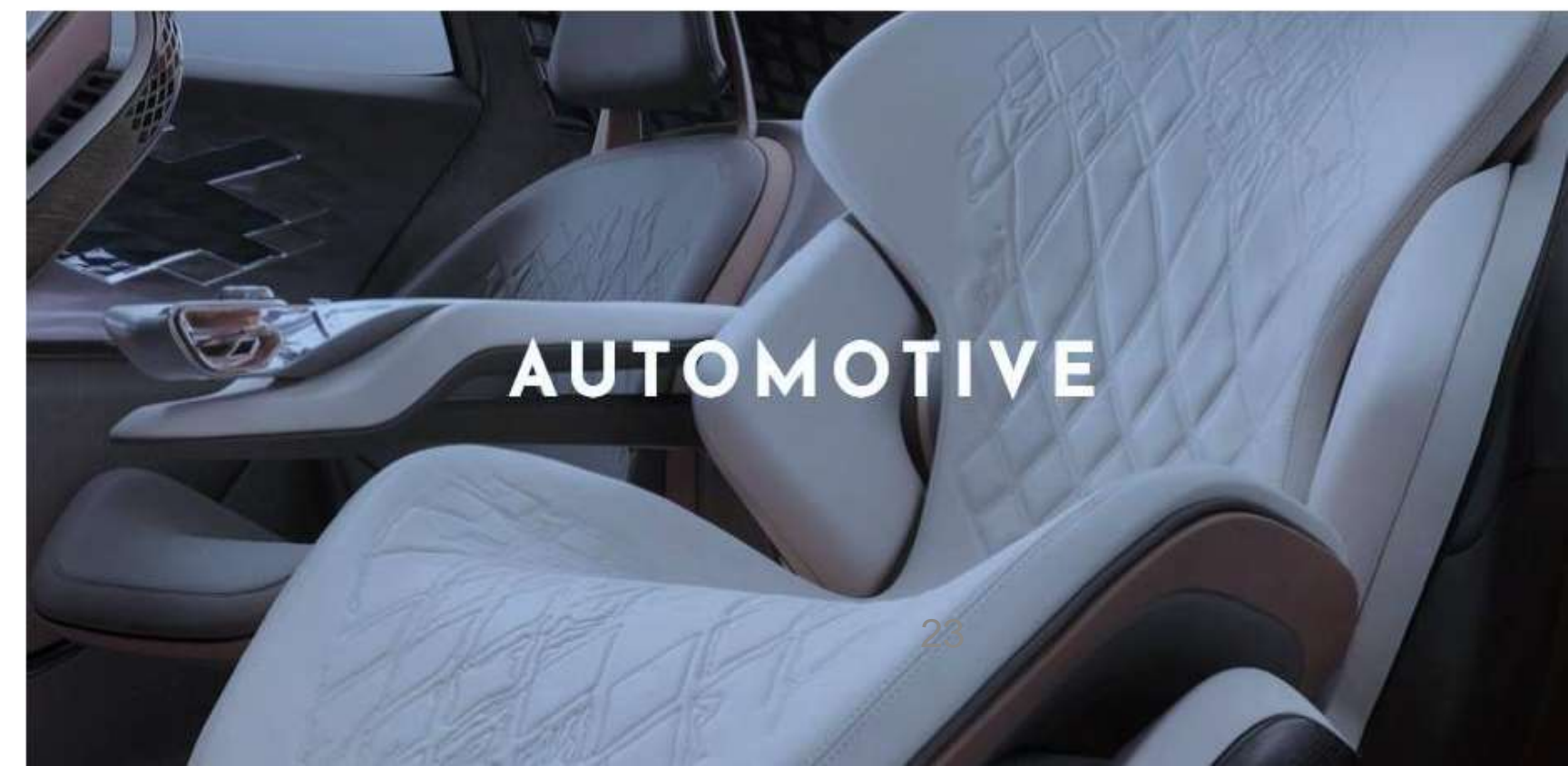


## APPLICATIONS OF OUR FABRICS

VEGEA Textiles è disponibile in una varietà di soluzioni che differiscono per spessore, finitura e struttura. I nostri prodotti soddisfano i requisiti tecnici ed estetici del settore della moda: i nostri tessuti sono perfetti per la realizzazione di indumenti, scarpe, borse, portafogli, cinture e altri accessori. Abbiamo progettato VEGEA SOFA, un prodotto speciale per divani, sedie e poltrone, per fornire ai nostri clienti soluzioni innovative e sostenibili per applicazioni di arredamento e interior design in generale.

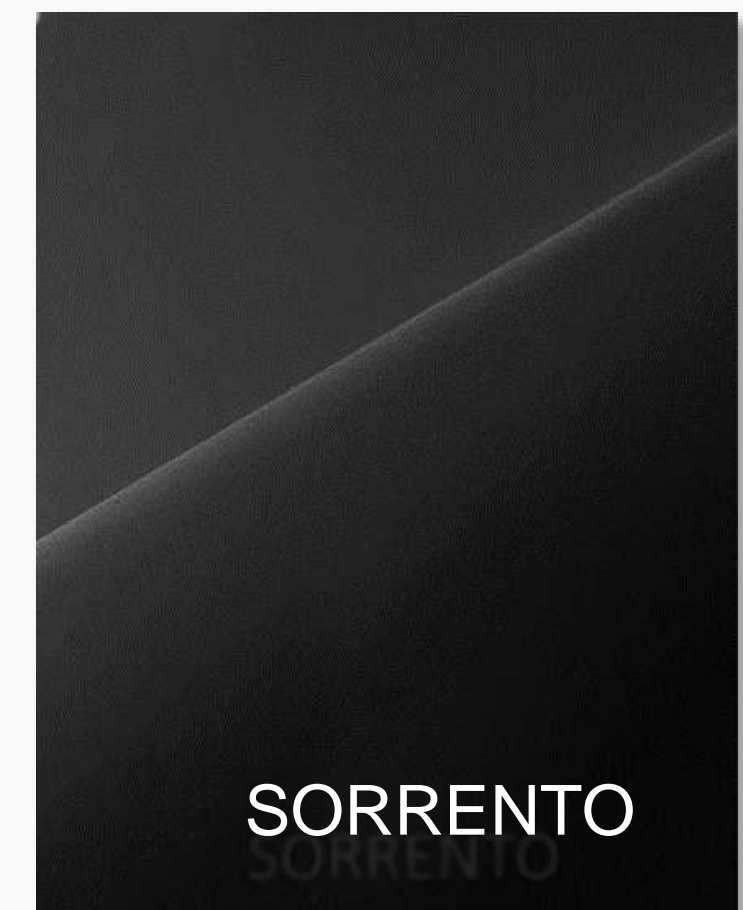
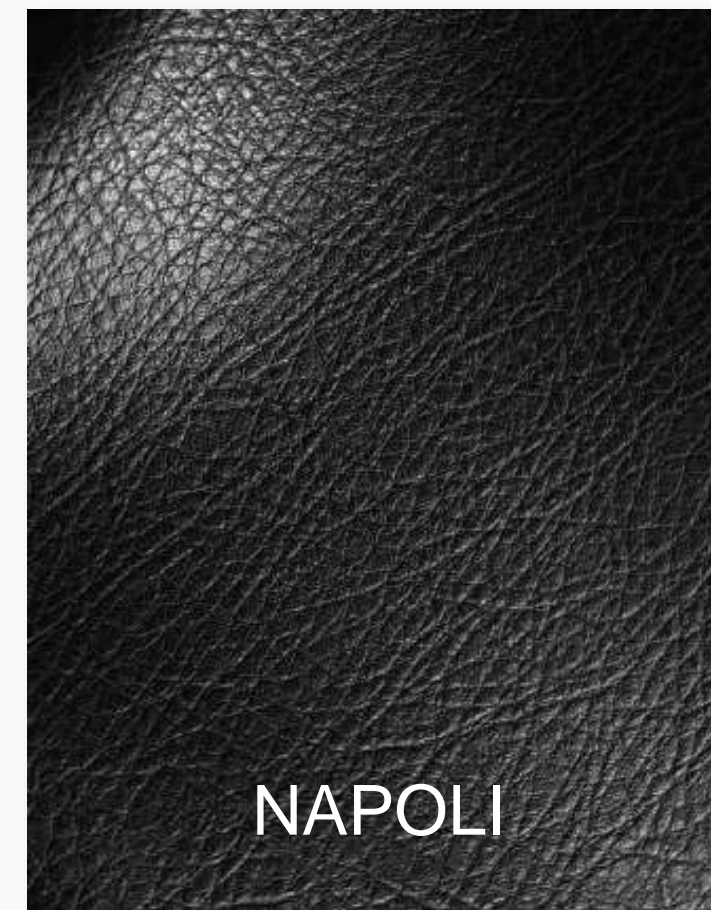
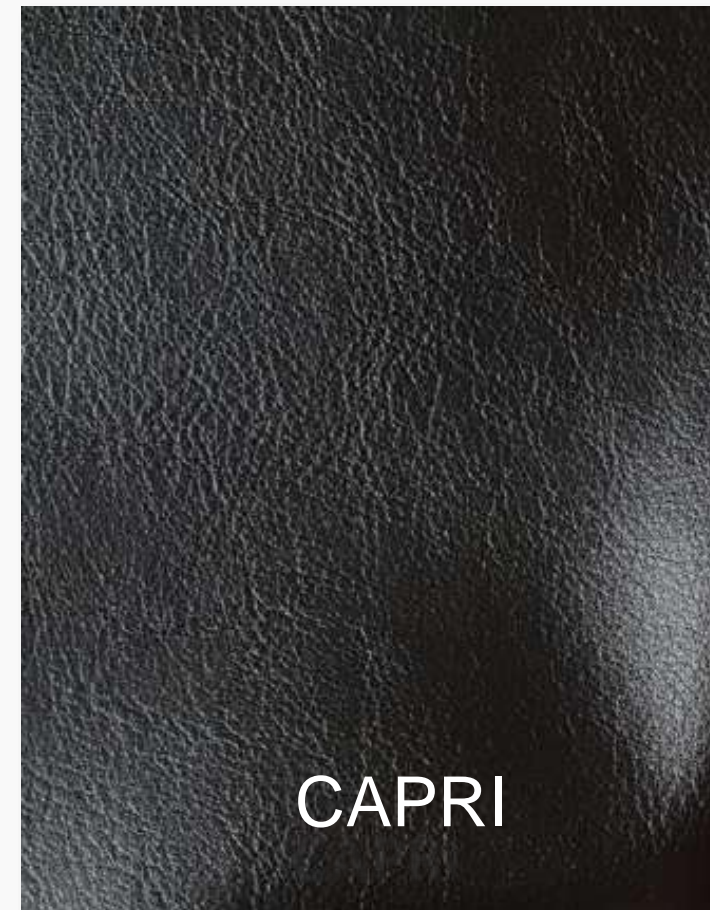
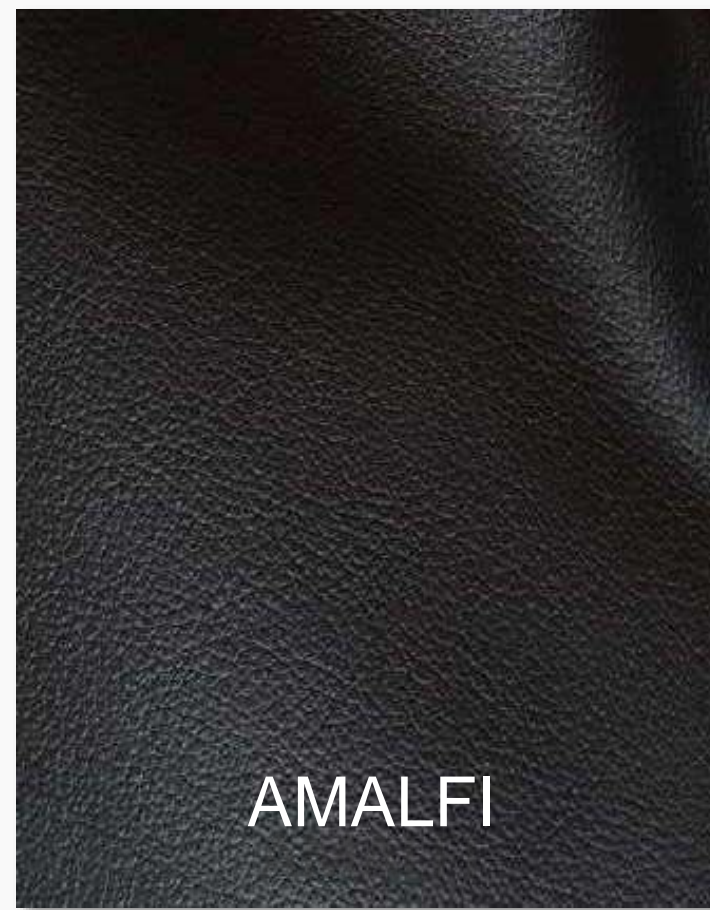
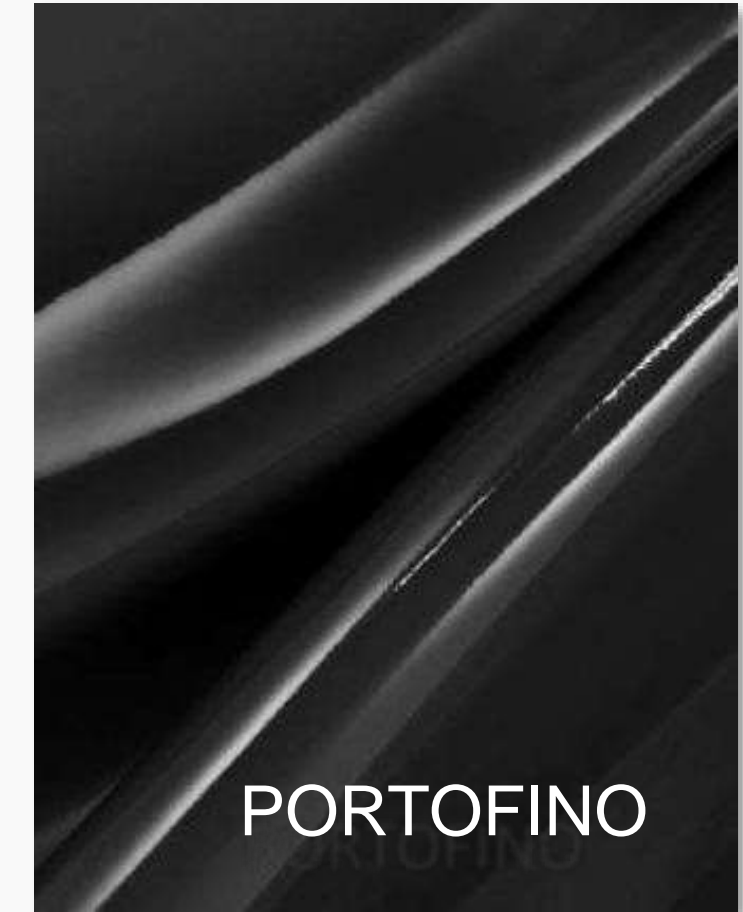
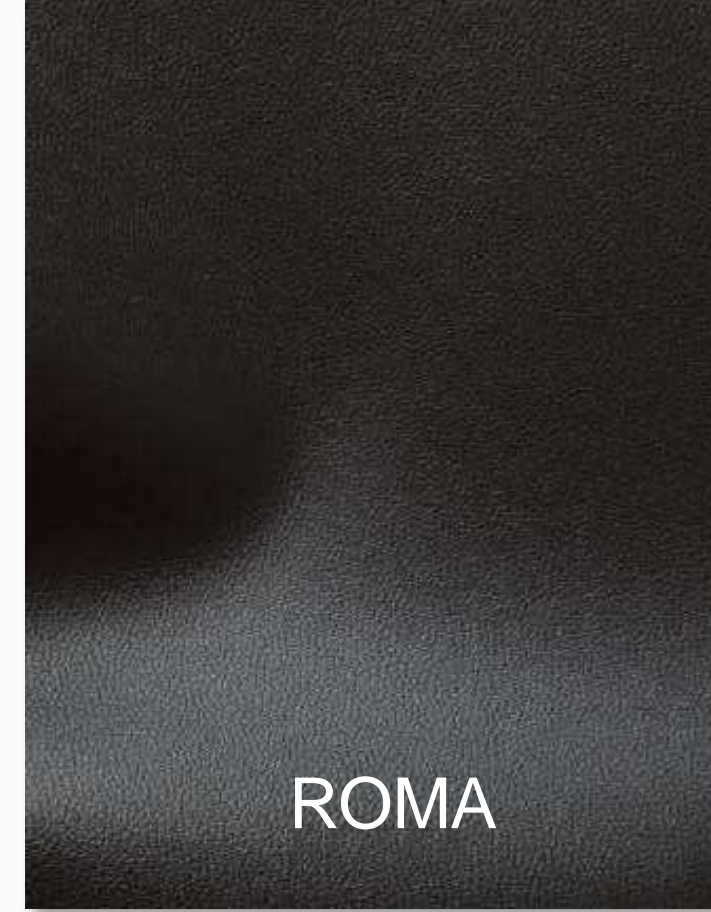
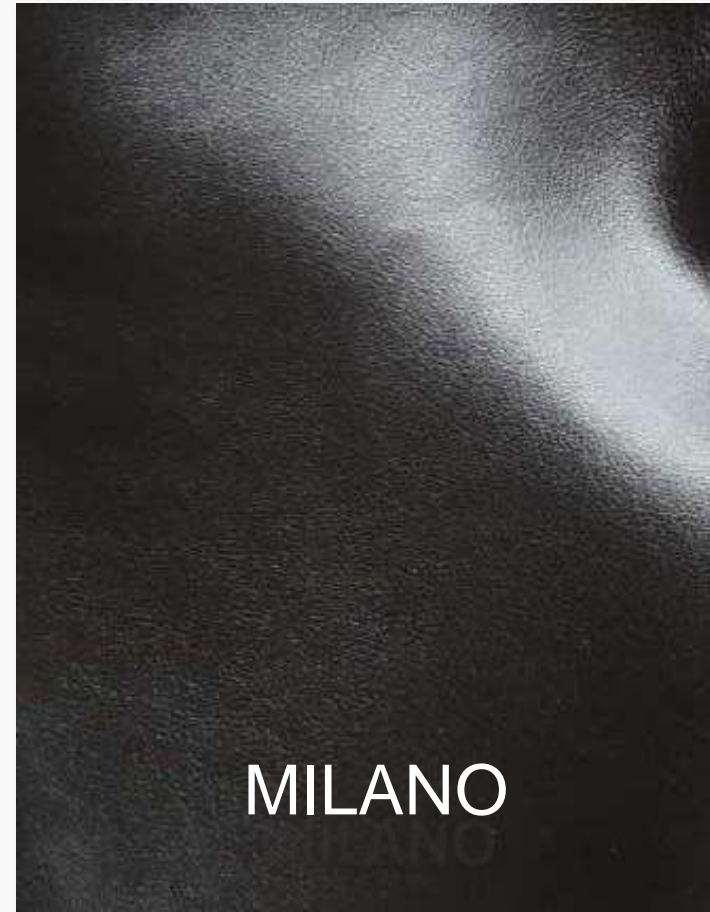
Con l'obiettivo di offrire soluzioni ancora più avanzate, abbiamo progettato VEGEA CAR. Il futuro della mobilità sostenibile e la grande sfida per l'automotive, costruendo veicoli con tecnologie rispettose dell'ambiente, orientate all'efficienza e alla riduzione delle emissioni di CO2. Per raggiungere questo obiettivo è importante utilizzare anche materiali sostenibili e con un minor impatto ambientale rispetto ai tradizionali materiali totalmente a base petrolio.

VEGEA è un materiale versatile, di alta qualità e performante, per questo motivo può essere adatto al settore automobilistico e dei trasporti.



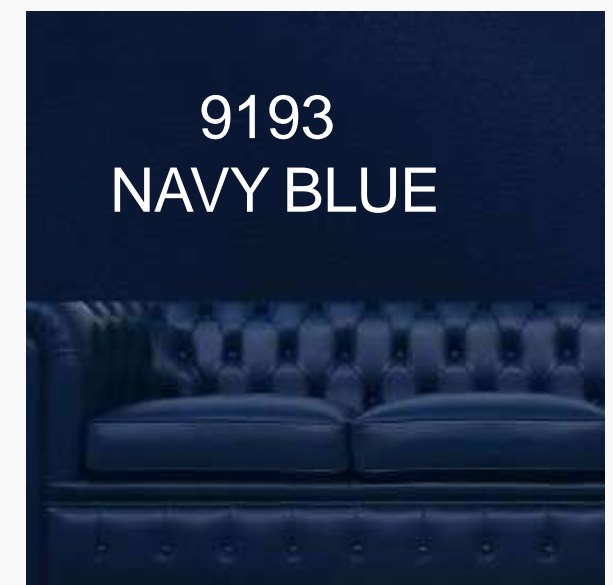
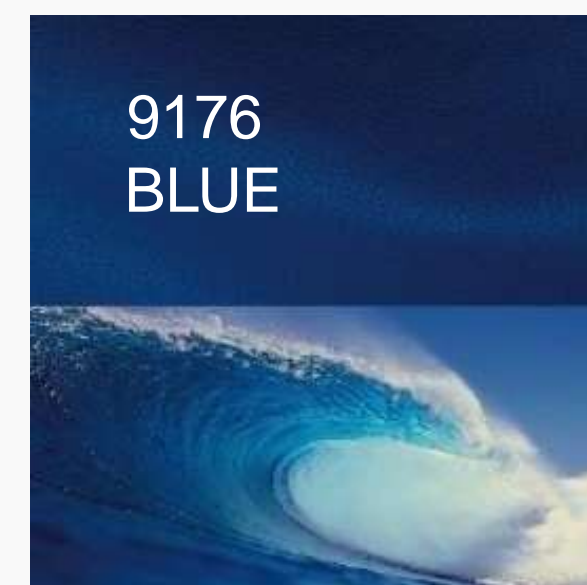
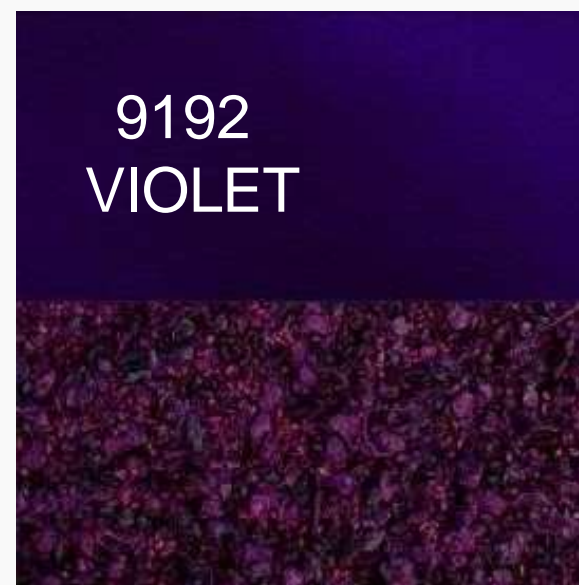
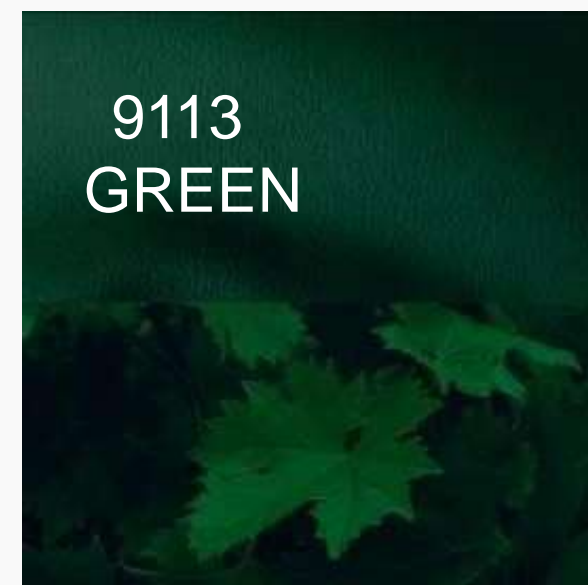
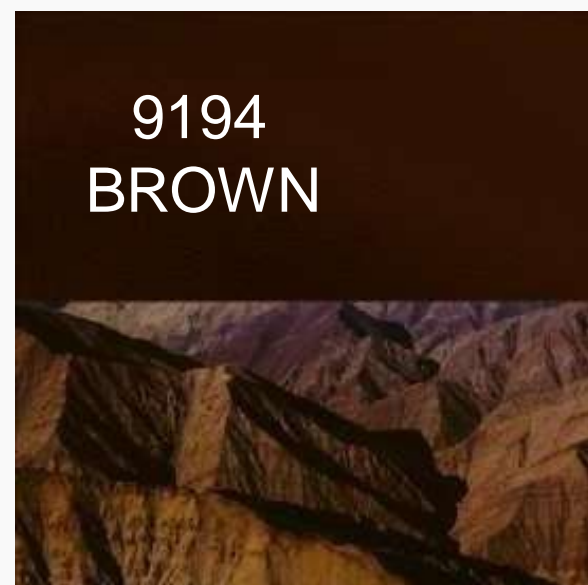
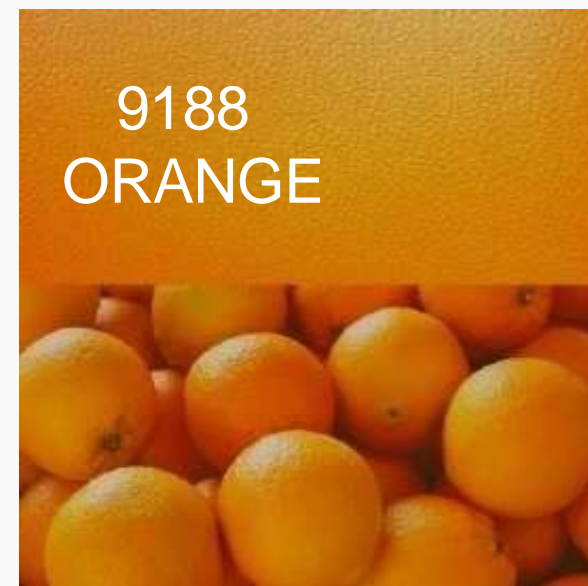
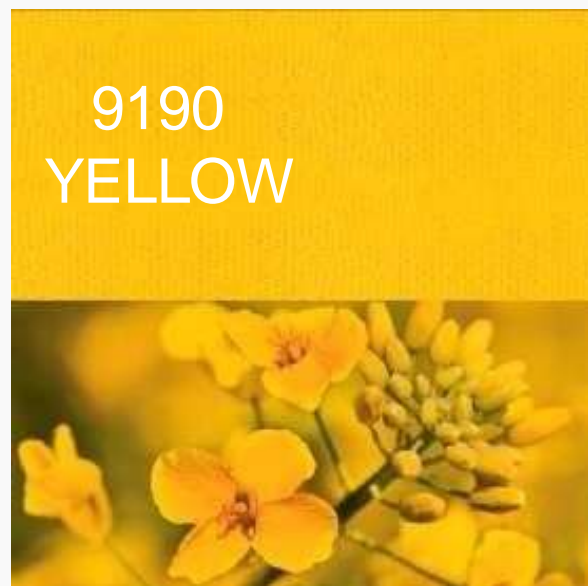
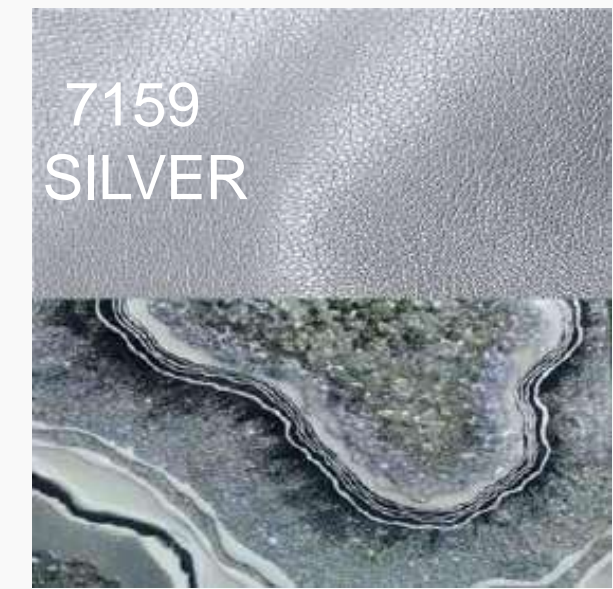
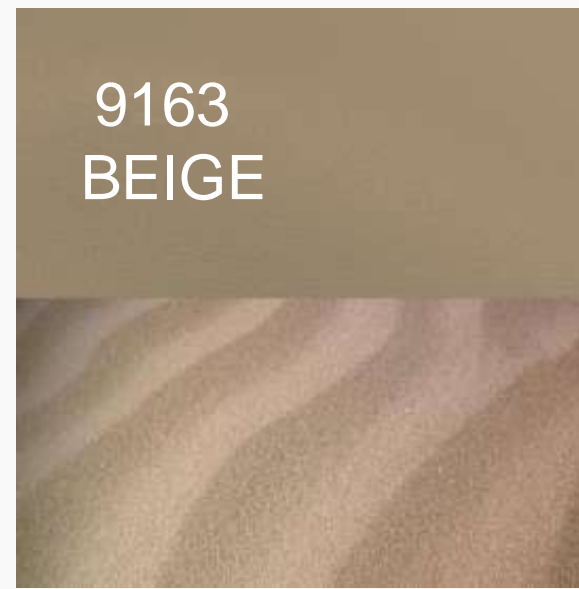
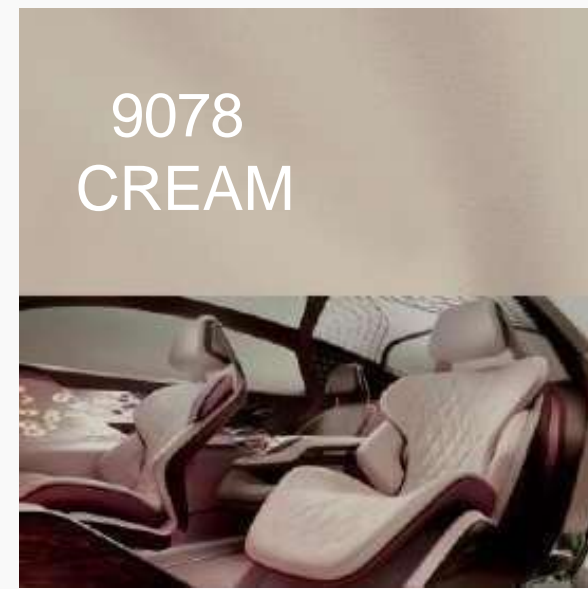


EACH VEGEA ARTICLE CAN BE CUSTOMISED WITH THE FOLLOWING TEXTURES.





**COLORS: BELOW ARE OUR BESTSELLERS, CUSTOM COLORS AVAILABLE UPON REQUEST.**





## TRADEMARK



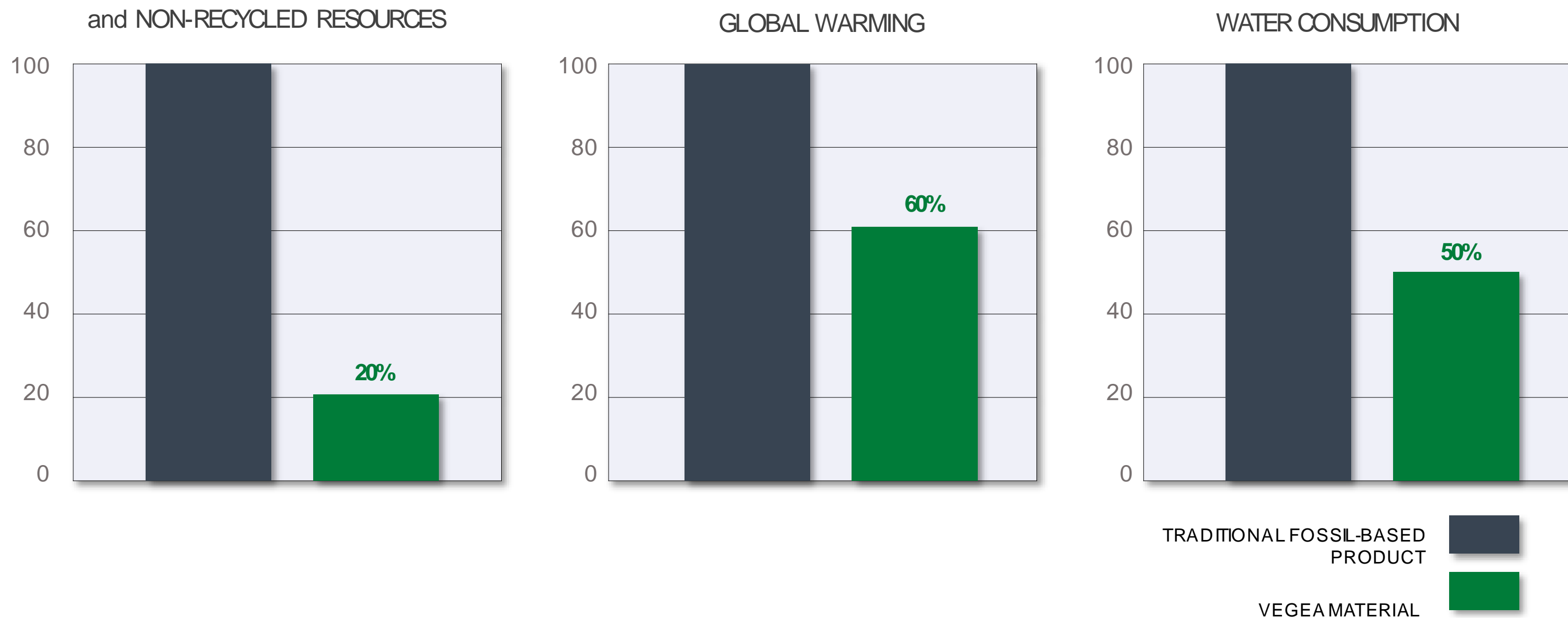


# ENVIRONMENT

## Life Cycle Assessment

VEGEA è un materiale innovativo caratterizzato dall'alto contenuto (circa l'80%) di materie prime vegetali, rinnovabili e riciclate. (art.V110)

L'analisi del ciclo di vita di un materiale è un processo iterativo caratterizzato da quattro fasi principali: definizione degli obiettivi e del campo di applicazione, analisi dell'inventario, valutazione degli impatti e interpretazione. La valutazione del ciclo di vita (LCA) come descritta dalle norme ISO 14040 e ISO 14044 è uno degli approcci principali e più utilizzati. Seguendo le linee guida LCA, abbiamo condotto un'analisi preliminare di impatto ambientale sulle principali materie prime utilizzate nella produzione del materiale VEGEA.







REACH  
COMPLIANCE



Global Change Award

BACKING CERTIFICATIONS

[info@vegeacompany.com](mailto:info@vegeacompany.com)

[www.vegeacompany.com](http://www.vegeacompany.com)



[@vegeacompany](https://www.instagram.com/vegeacompany)