

# GLORMEB

GROUP



Eco COLLECTION

Eco COLLECTION

Eco COLLECTION



Tkanina wykonana z plastikowych butelek pochodzących z recyklingu.  
Fabric made from recycled plastic bottles.



## TWÓJ PUPIL NA TO ZASŁUGUJE · YOUR PET DESERVES IT

*Tkaniny bardziej odporne, łatwiejsze w konserwacji i utrzymaniu czystości.  
With fabrics that offer greater resistance, hygiene and easy maintenance.*



## W LEPSZYM ŚWIECIE · FOR A BETTER WORLD

*100% produkcji pochodzi z recyklingu plastikowych butelek  
100% produced from recycled plastic bottles*



## TYLKO WODA · JUST WITH WATER

*Produkt wykonany w technologii, która umożliwia czyszczenie tylko wodą.  
Manufactured with technology that allows cleaning only with water.*

JUST  
With  
WATER





SUSTAINABLE FABRICS

#### 1.PLASTIKOWE BUTELKI

Pierwszy krok to zbieranie i mycie plastikowych butelek.

#### 1.PET PLASTIC BOTTLES

The first step is to collect and wash the PET bottles.

#### 2.PLASTIKOWE ODPADY

Drugi krok to pozbowienie plastikowych butelek etykiet, korków i ich zgniatanie.

#### 2.BOTTLE SCRAPS

Stripped of their labels and caps, they are crushed to pieces.

#### 3.ROZDROBNIONE ODPADY

Trzeci krok to siekanie na drobne wiórki plastiku i rozpuszczanie ich.

#### 3.CHIPS

The scraps are chopped into flakes, melted and made into chips.

#### 4. WŁOKNO

Odpady sa rozpuszczane i sprasowane przvimuia kształt włókna.

#### 4.FIBER

The chips are melted and extruded into fibers.

#### 5.PROCES TWORZENIA WŁÓKNA

Włókna sa ciete, odpowiednio formowane, modelowane i naciągane.

#### 5.PROCESSED FIBER

The fibers are crimped, cut, drawn and streched.

#### 6.TKANINA

z powstałych włókien następuje produkcja tkaniny.

#### 6. FABRICS

Textile fabrics are made from the processed fibers.





VIETNAM 7



CAMBOYA 8



TAIPEI 5



TAIPEI 4



CAMBOYA 7



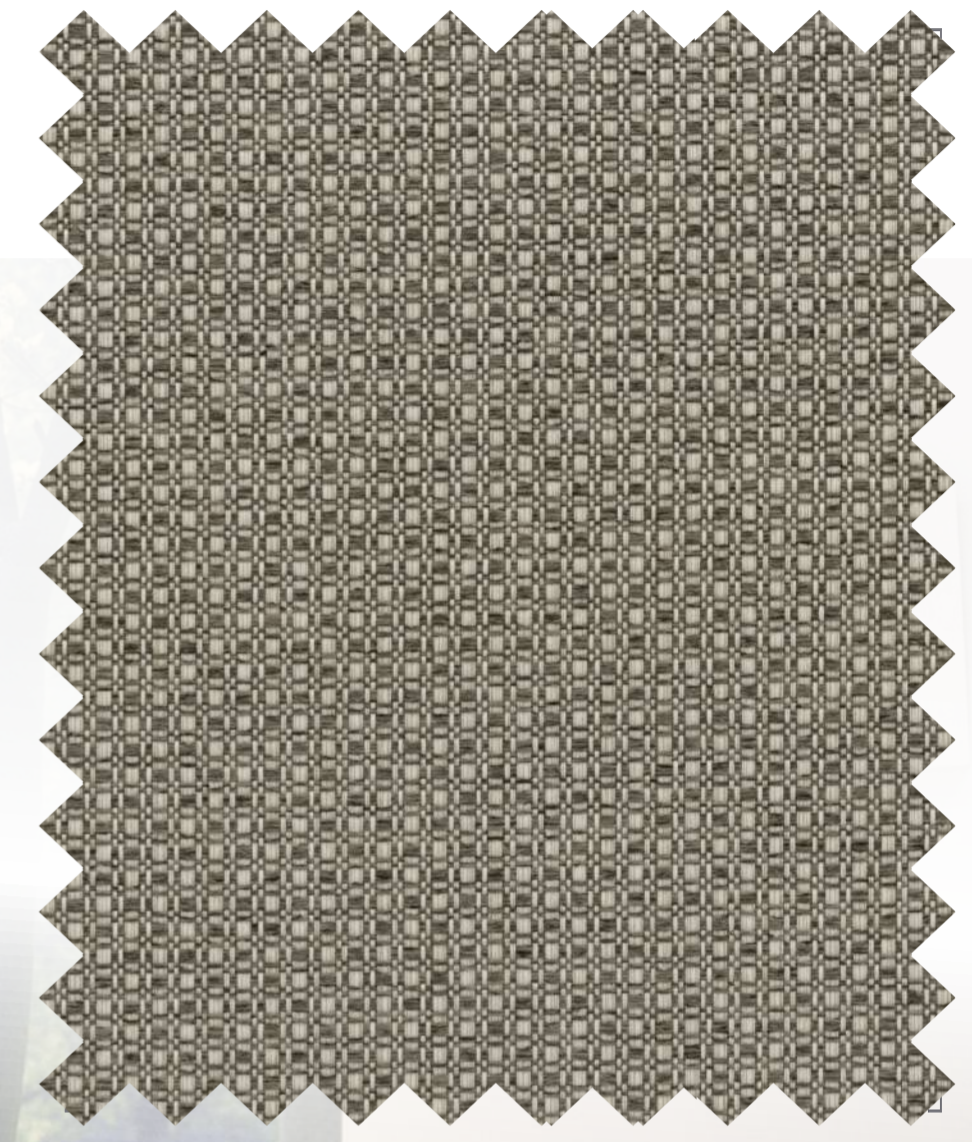
BUTAN 7



ATLAS 11



VIETNAM 8



BUTAN 8



MACAO 7



LAOS 7



LAOS 8



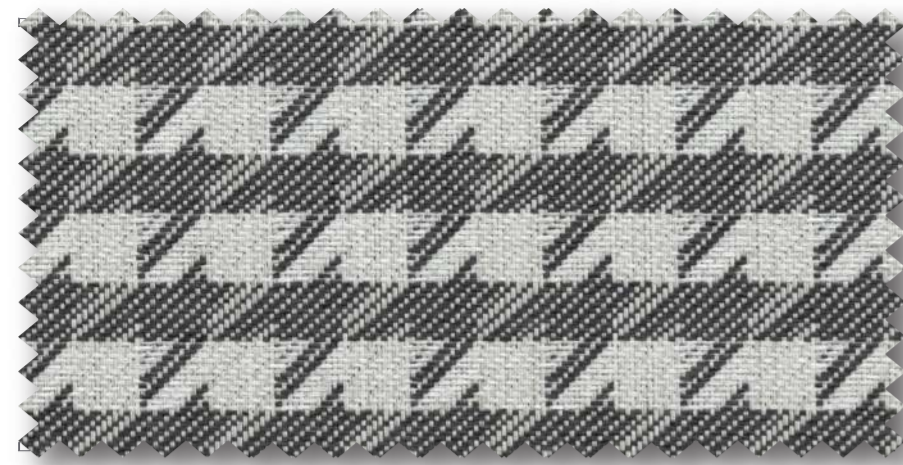
YACARTA 10



ATLAS 10

YACARTA 9

MACAO 8



CAMBOYA 3 



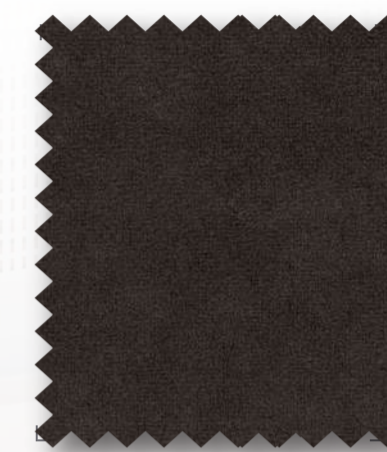
MACAO 3 




TAIPEI 8 




VIETNAM 3 




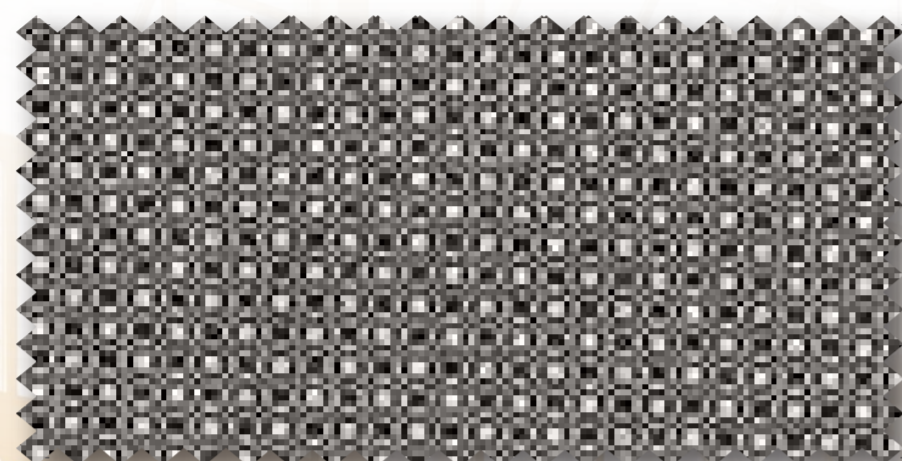
ATLAS 14    




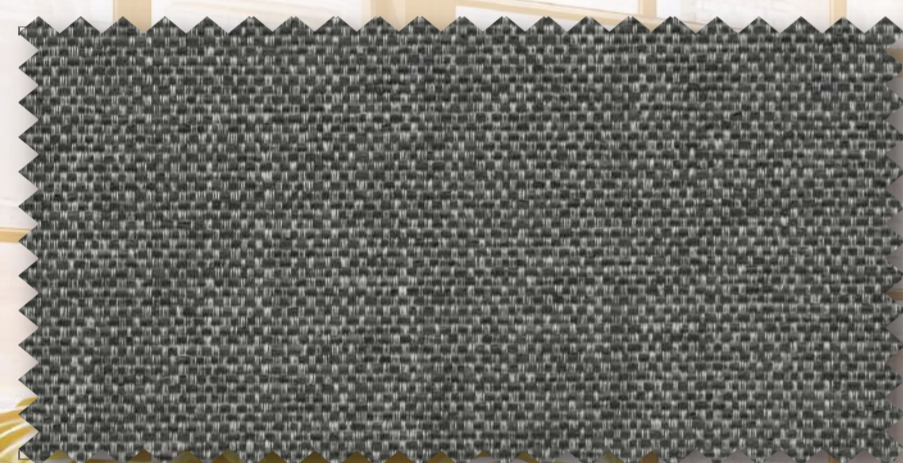
LAOS 3 



TAIPEI 7 



BUTAN 3 



YAKARTA 4  






ATLAS 15  



BUTAN 11 



TAIPEI 19 



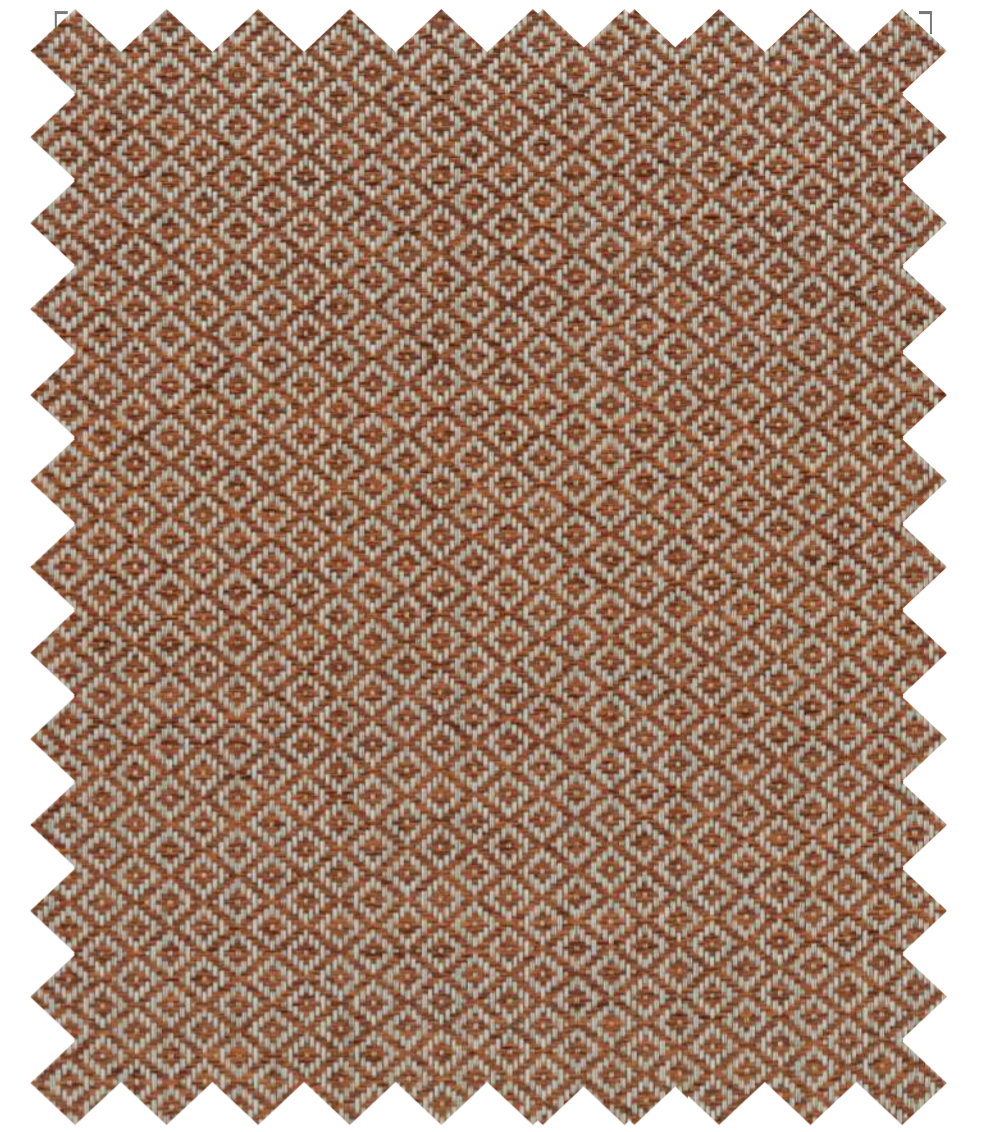
LAOS 11 



YACARTA 13  



ATLAS 18  



LAOS 10 



VIETNAM 11 

YACARTA 14  



TAIPEI 11 



MACAO 10 



CAMBOYA 11 



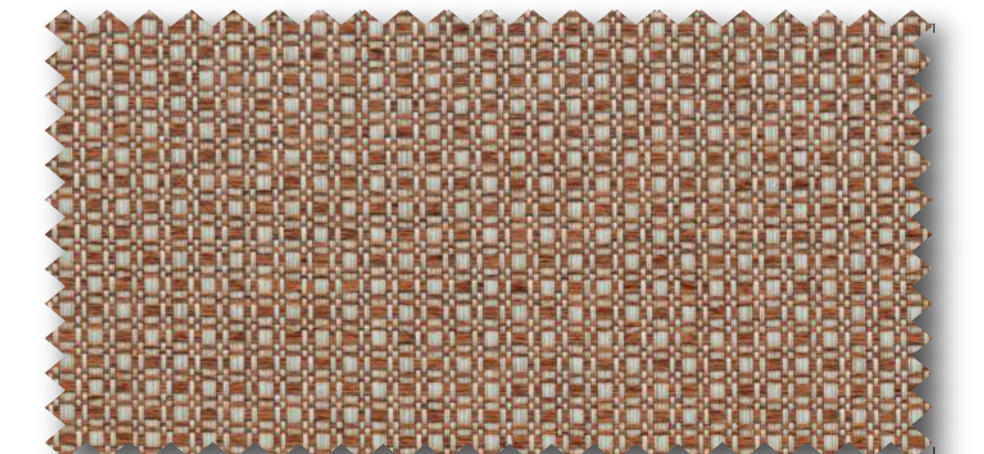
MACAO 11 



VIETNAM 10 



CAMBOYA 10 



BUTAN 10 



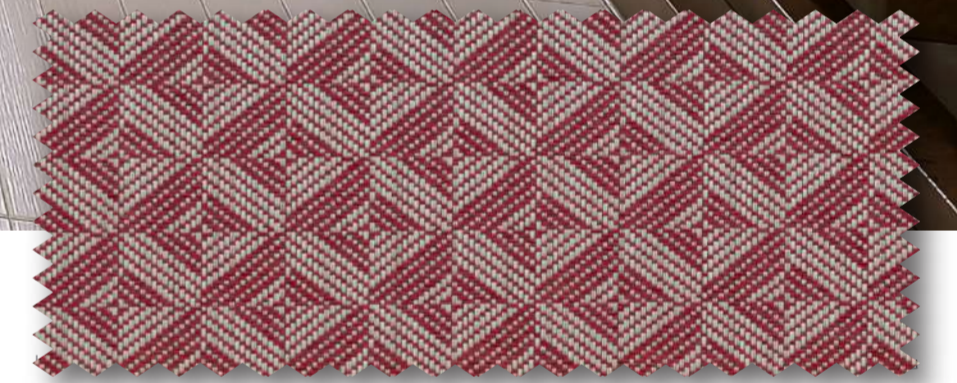
ATLAS 29   



ATLAS 11   



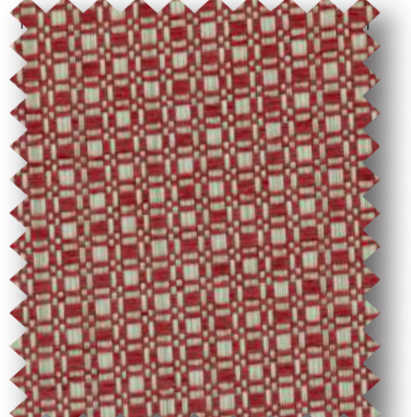
ATLAS 10   



MACAO 9 



LAOS 9 



BUTAN 9 



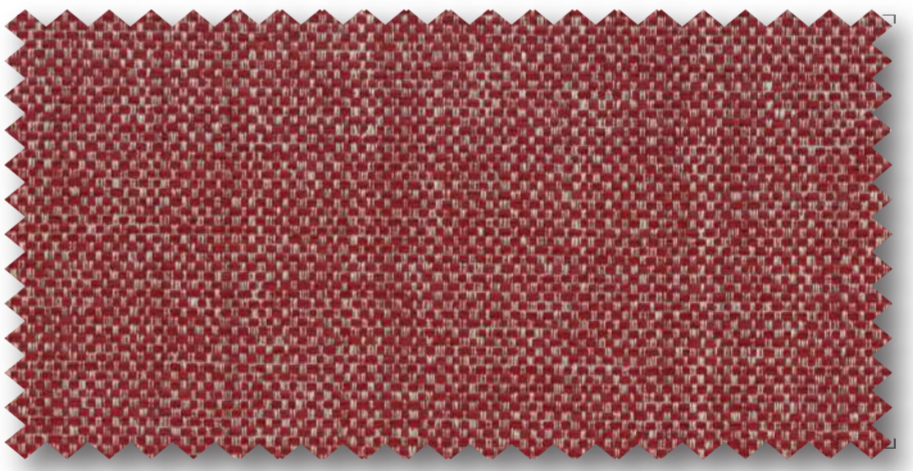
ATLAS 19   



TAIPEI 12 




VIETNAM 9 



YACARTA 16  



TAIPEI 4 



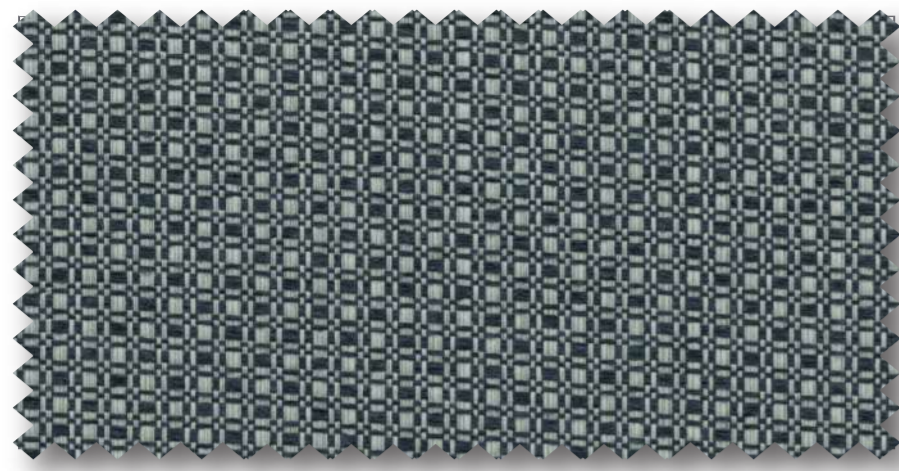
TAIPEI 8 



CAMBOYA 9 



Certificated by AITEX Certificate N. 2020TE0116



BUTAN 5 



ATLAS 7  



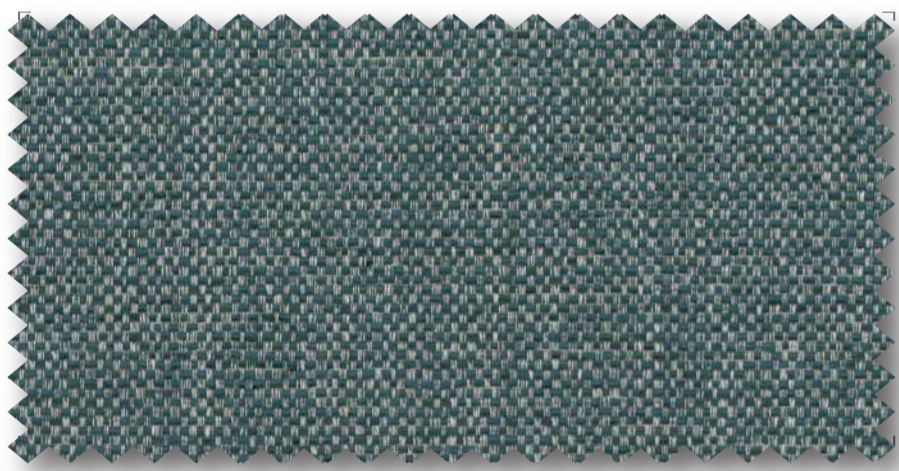
ATLAS 12  



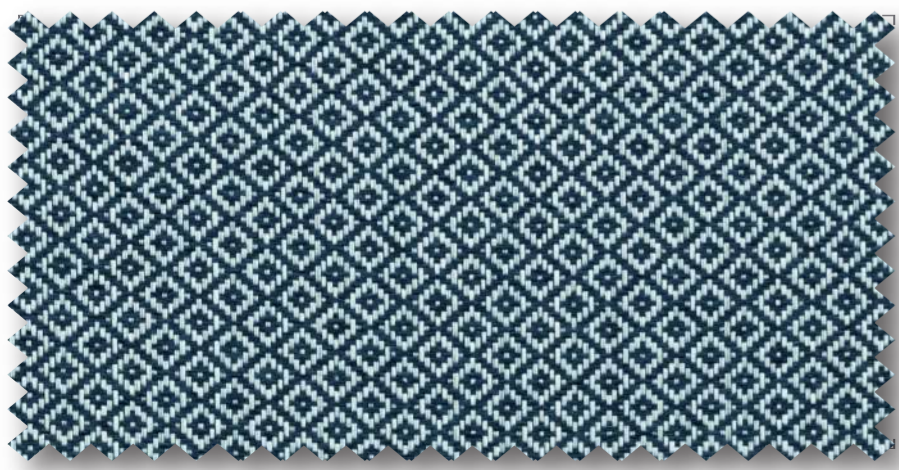
MACAO 5 



TAIPEI 14 



YACARTA 18  



LAOS 5 



CAMBOYA 5 



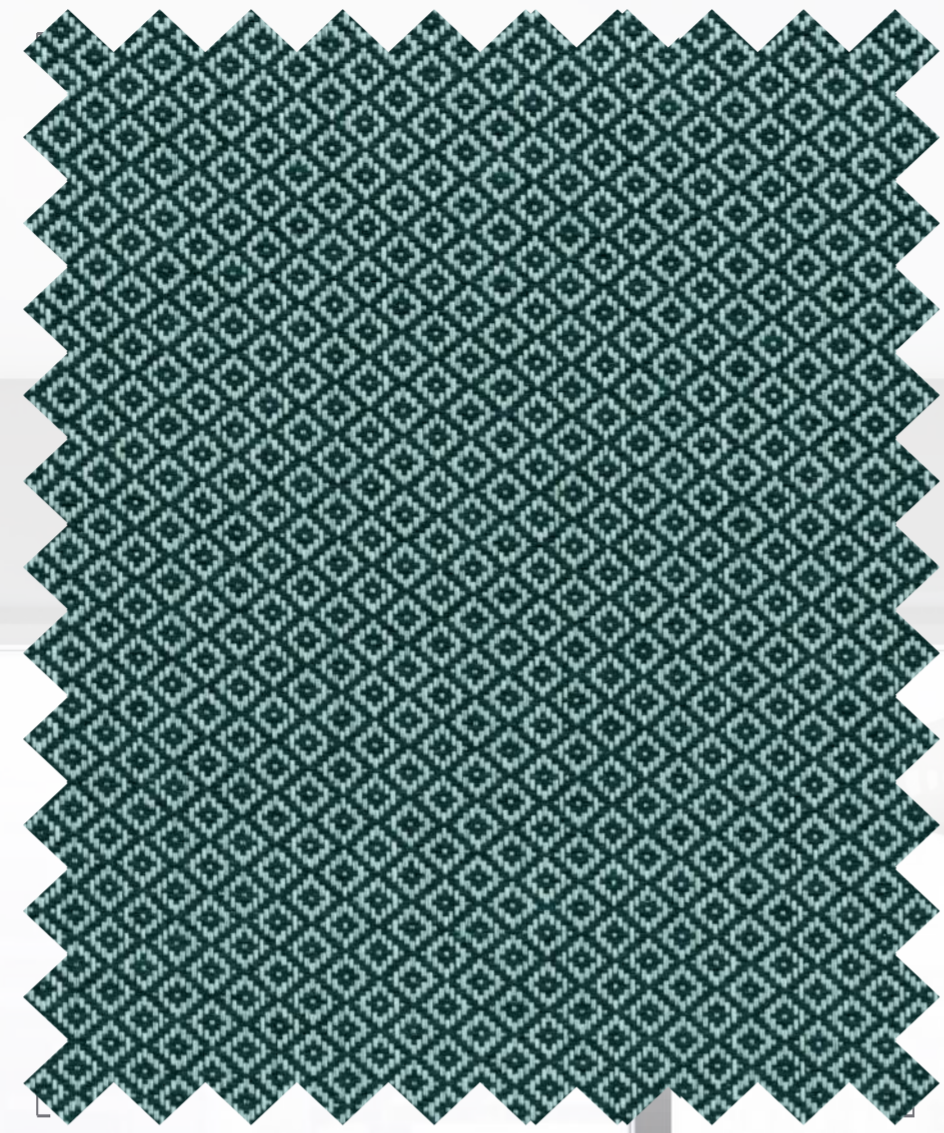
ATLAS 6  




VIETNAM 5 



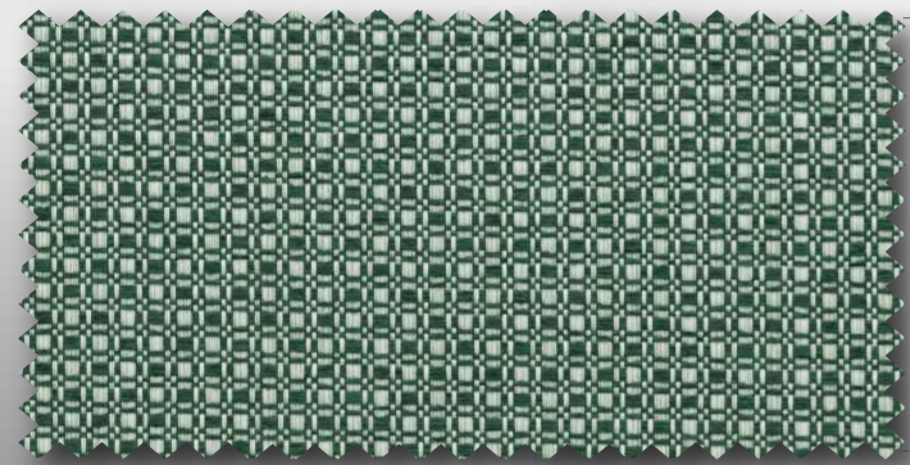
ATLAS 25   




LAOS 12 



TAIPEI 17 



BUTAN 12 



CAMBOYA 12 



MACAO 12 




ATLAS 23   



VIETNAM 12 





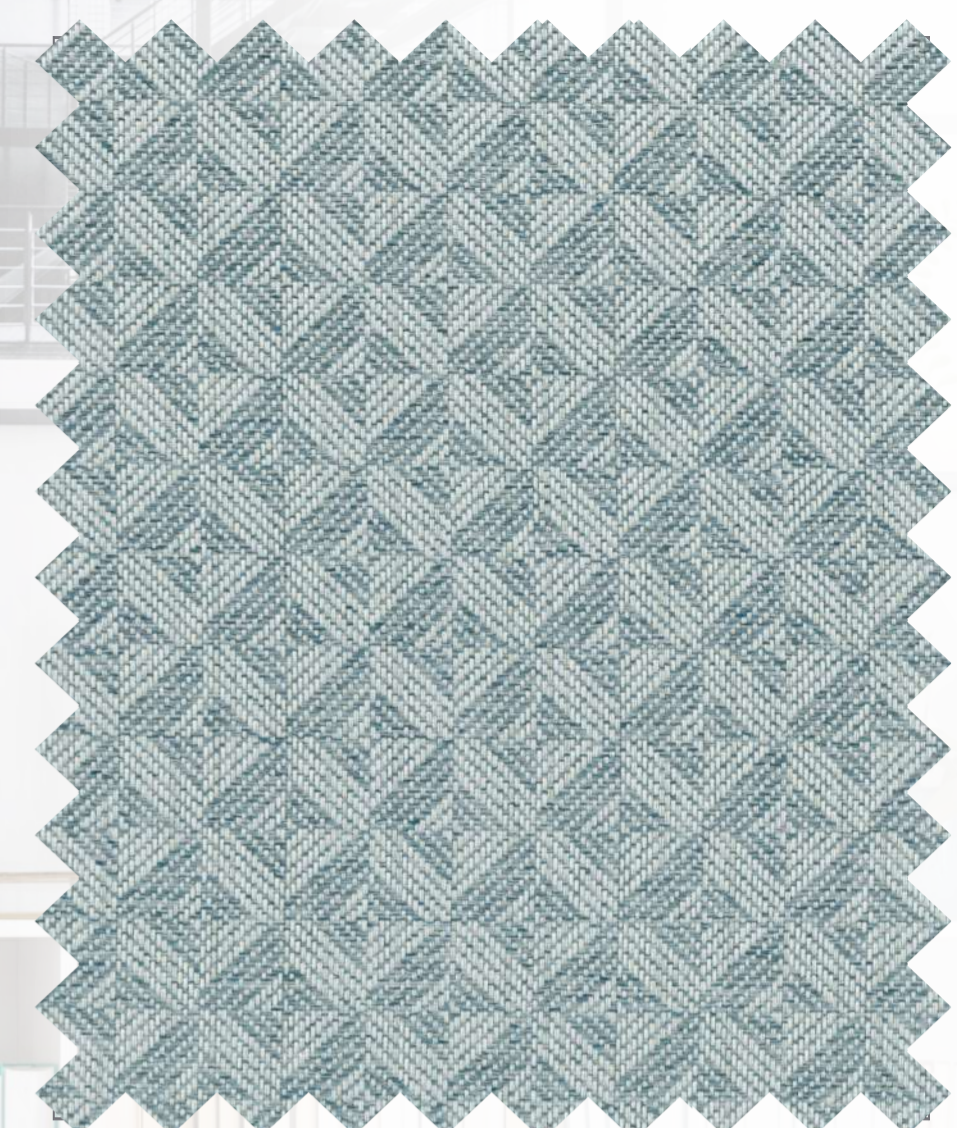
LAOS 6 



ATLAS 28   



CAMBOYA 6 



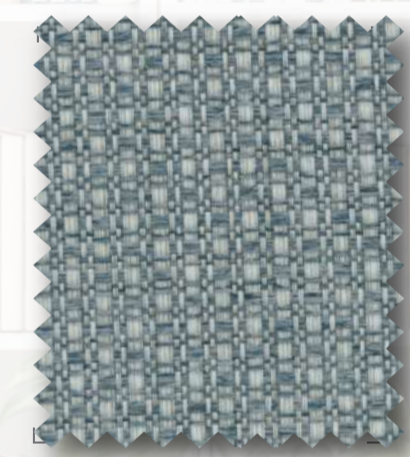
MACAO 6 




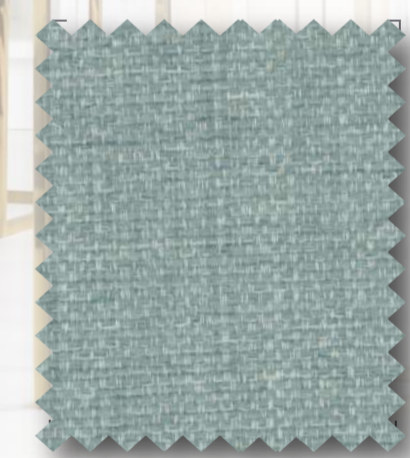
ATLAS 27   



YACARTA 17  



BUTAN 6 



YACARTA 19  



TAIPEI 15 



TAIPEI 13 



VIETNAM 6 

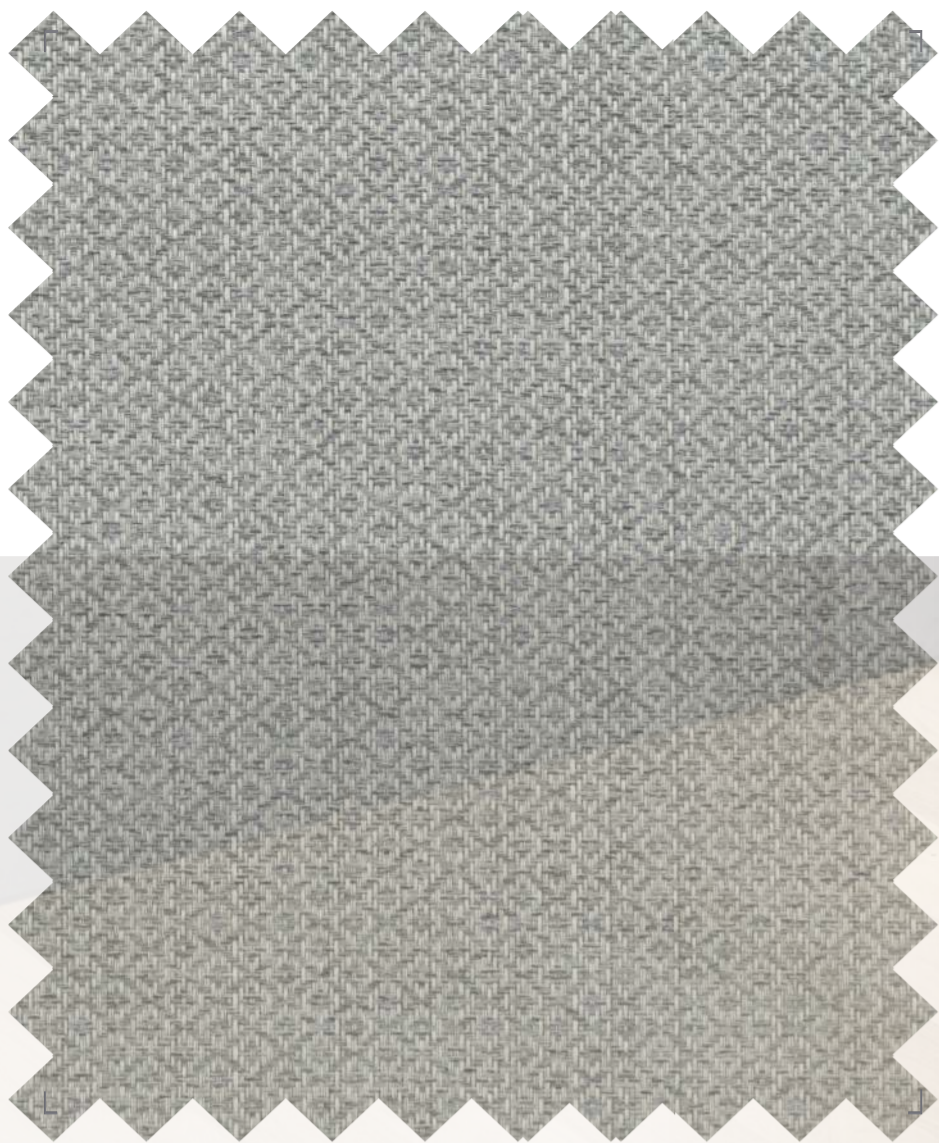
**FROCA**




ATLAS 5   



TAIPEI 16 



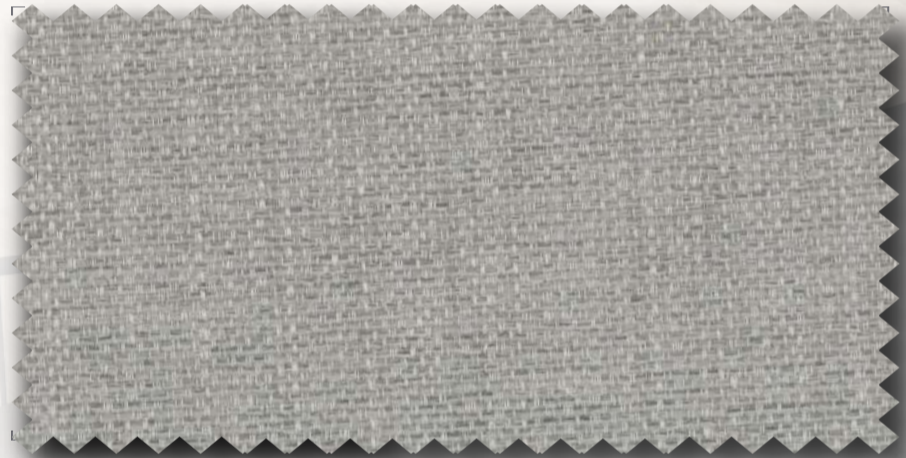
LAOS 4 





MACAO 4 




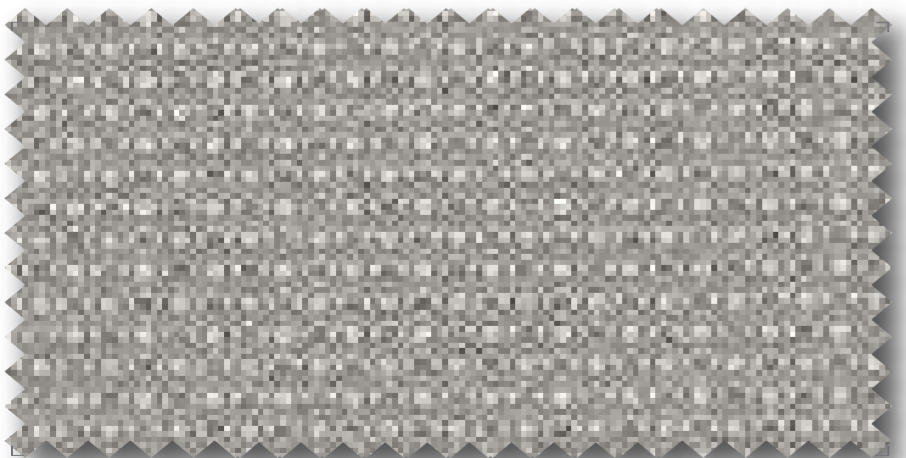
CAMBOYA 4 



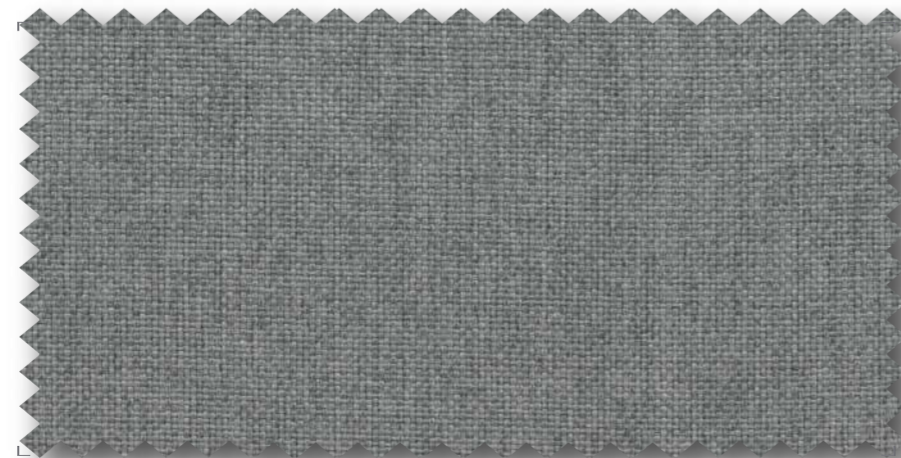
YACARTA 6  



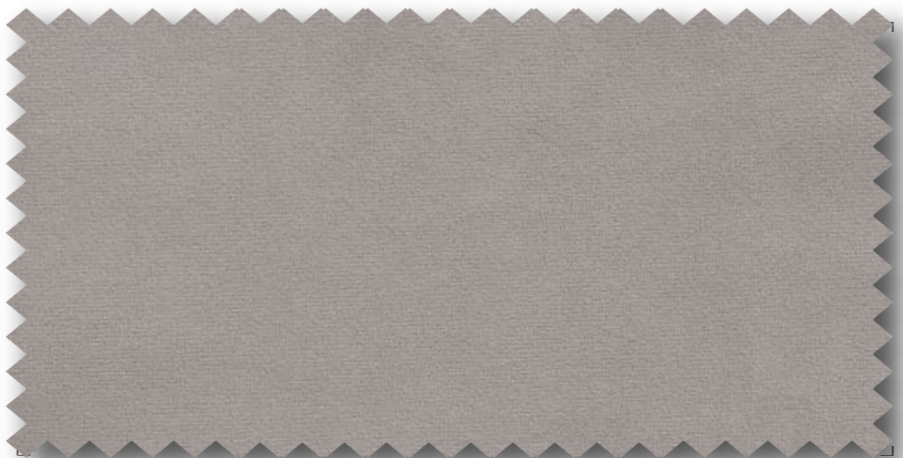
VIETNAM 4 



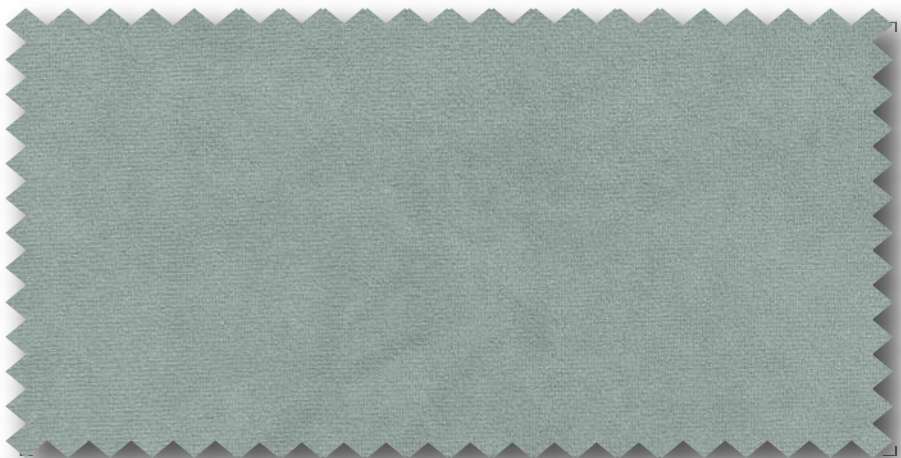
BUTAN 4 



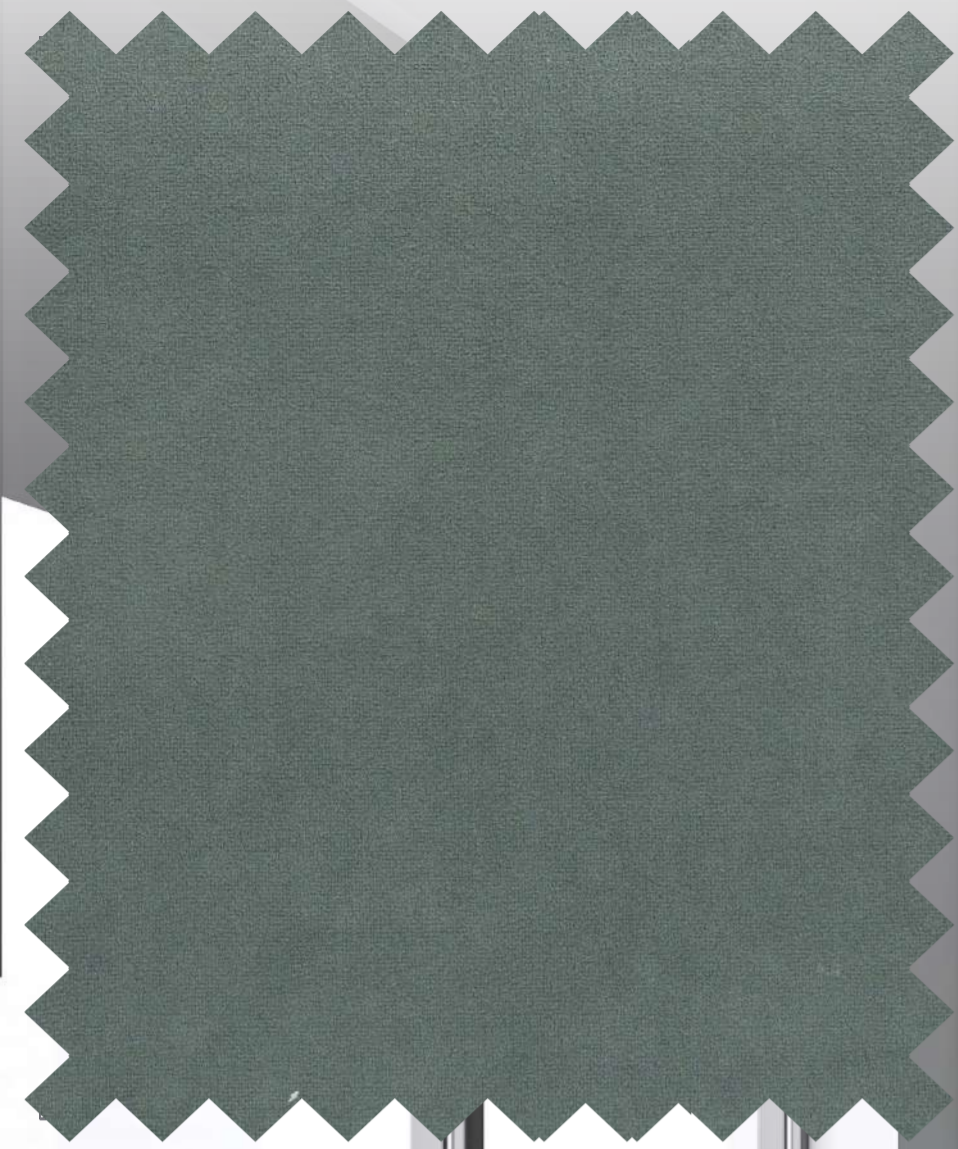
TAIPEI 3 



ATLAS 4   



ATLAS 3   




ATLAS 2   



ATLAS 1   




MACAO 2 



ATLAS 30   




YACARTA 1  



VIETNAM 1 





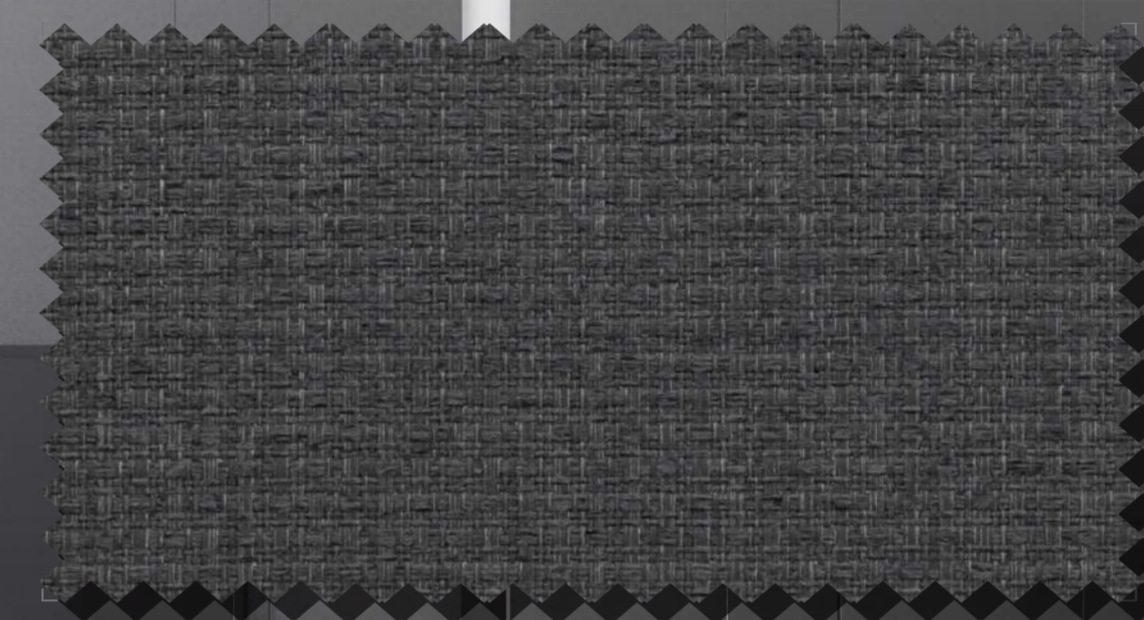
CAMBOYA 1 



VIETNAM 2 




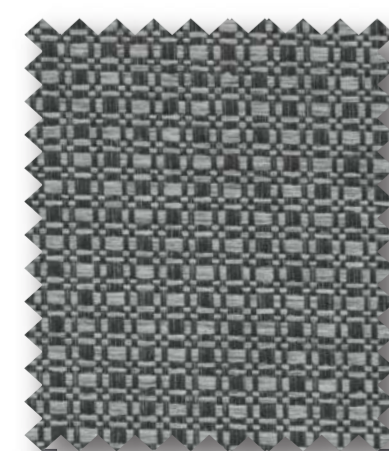
YACARTA 2  



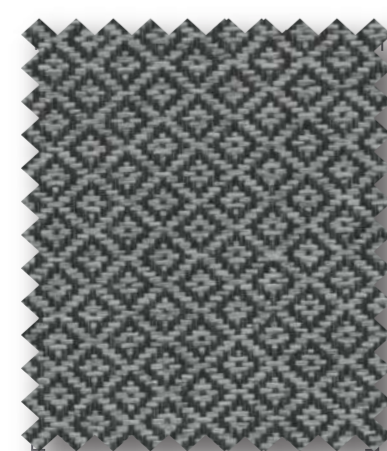
BUTAN 1 



TAIPEI 1 



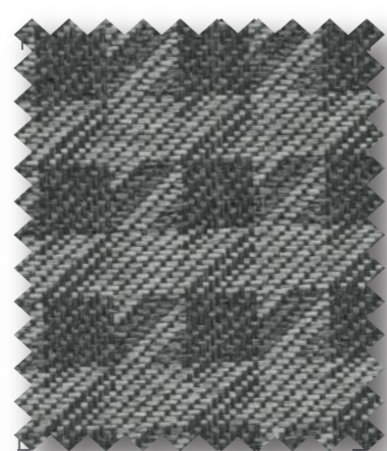
BUTAN 2 



LAOS 2 



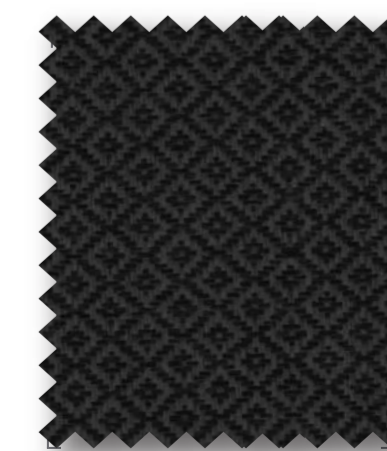
TAIPEI 2 



CAMBOYA 2 



MACAO 1 



LAOS 1 

## Butan-Laos-Camboya-Vietnam-Macao

ECO COLLECTION



### DANE TECHNICZNE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

SKŁAD SUROWCOWY / Composition: 100% PES.REC  
SZER / Width: 140 cms.  
WAGA / Weight: Camboya 375 gr/m<sup>2</sup> 525 gr/ml

Laos, Vietnam, Macao, Butan 300 gr/m<sup>2</sup> - 420 gr/ml

WYTRZYMAŁOŚĆ SZWÓW / Seam Slippage	3.8 mm	ISO 13936-2:2004
OSNOWA / Warp	4.4 mm	ISO 13936-2:2004
WĄTEK / Weft		
WYTRZYMAŁOŚĆ TKANINY / Abrasion resistance:	> 40.000	ISO 12947-2:2016
CYKLE / Cycles:		
ODPORNOŚĆ KOLORU NA ŚWIATŁO / Colour fastness to light:	5	ISO 105-B02_2014
ODPORNOŚĆ NA PRANIE CHEMICZNE / Rubbing solvents:	5	ISO 105-D01:2010
ODPORNOŚĆ NA CZYSZCZENIE / Rubbing fastness in humid state:	5	ISO 105-X12:2016
ODPORNOŚĆ NA MECHACENIE / Pilling resistance:	4-5	ISO12945-1:2000



SUSTAINABLE FABRICS



## Atlas

ECO COLLECTION

### DANE TECHNICZNE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

SKŁAD SUROWCOWY / Composition: 100% PES.REC ( H2Oh! )  
SZER / Width: 140 cms.  
WAGA / Weight: 350 gr/m<sup>2</sup>- 490 gr/ml



WYTRZYMAŁOŚĆ SZWÓW / Seam strength:	601 N	ISO 13935-2:2014
OSNOWA / Warp:	661 N	ISO 13935-2:2014
WĄTEK / Weft:		
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIAGANIE / Tensile strength:	680 N.	ISO 13937-2:2014
OSNOWA / Warp:	760 N.	ISO 13937-2:2014
WĄTEK / Weft:		
WYTRZYMAŁOŚĆ TKANINY / Abrasion resistance:	> 40.000	ISO 12947-2:2016
CYKLE / Cycles:		
ODPORNOŚĆ KOLORU NA ŚWIATŁO / Colour fastness to light:	5	ISO 105-B02_2014
ODPORNOŚĆ NA PRANIE CHEMICZNE / Rubbing solvents:	4-5	ISO 105-D01:2014
ODPORNOŚĆ NA CZYSZCZENIE / Rubbing fastness in humid state:	4-5	ISO 105-X12:2016
ODPORNOŚĆ NA MECHACENIE / Pilling resistance:	4-5	ISO12945-1:2000
ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE / Snagging Resistance:	4-5	BS: 8479:2008

## Yacarta

ECO COLLECTION

### DANE TECHNICZNE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

SKŁAD SUROWCOWY / Composition: 100% PES.REC  
SZER / Width: 140 cms.  
WAGA / Weight: 300 gr/m<sup>2</sup>- 420 gr/ml



WYTRZYMAŁOŚĆ SZWÓW / Seam strength:	3.8 mm	ISO 13936-2:2004
OSNOWA / Warp:	4.4 mm	ISO 13936-2:2004
WĄTEK / Weft:		
WYTRZYMAŁOŚĆ TKANINY / Abrasion resistance:	> 40.000	ISO 12947-2:2016
CYKLE / Cycles:		
ODPORNOŚĆ KOLORU NA ŚWIATŁO / Colour fastness to light:	5	ISO 105-B02_2014
ODPORNOŚĆ NA PRANIE CHEMICZNE / Rubbing solvents:	5	ISO 105-D01:2010
ODPORNOŚĆ NA CZYSZCZENIE / Rubbing fastness in humid state:	5	ISO 105-X12:2016
ODPORNOŚĆ NA MECHACENIE / Pilling resistance:	4-5	ISO12945-1:2000

## Taipei

ECO COLLECTION

### DANE TECHNICZNE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

SKŁAD SUROWCOWY / Composition: 100% PES.REC  
SZER / Width: 140 cms.  
WAGA / Weight: 420 gr/m<sup>2</sup> - 588 gr/ml



WYTRZYMAŁOŚĆ SZWÓW / Seam Slippage	3.8 mm	ISO 13936-2:2004
OSNOWA / Warp	4.4 mm	ISO 13936-2:2004
WĄTEK / Weft		
WYTRZYMAŁOŚĆ TKANINY / Abrasion resistance:	> 40.000	ISO 12947-2:2016
CYKLE / Cycles:		
ODPORNOŚĆ KOLORU NA ŚWIATŁO / Colour fastness to light:	5	ISO 105-B02_2014
ODPORNOŚĆ NA PRANIE CHEMICZNE / Rubbing solvents:	5	ISO 105-D0
ODPORNOŚĆ NA CZYSZCZENIE / Rubbing fastness in humid state:	5	ISO 105-X12:2016
ODPORNOŚĆ NA MECHACENIE / Pilling resistance:	4-5	ISO12945-1:2000

### PRZEPIS PRANIA / WASHING INSTRUCTIONS



Pranie ręczne max.w 30°C używaj tylko naturalnych detergentów  
Washing machine max 30°C with natural detergents



Można również prać chemicznie  
Dry cleaning can also be used



Nie wyciskać, nie gnęść ani wirować  
Do not squeeze wring or spin-dry



Unikać suszenia na słońcu  
Avoid drying in the sun



Nie odwirowywać  
Do not tumble dry



Prasować na odwrotnej stronie w max 110°C  
Iron only on the rear side at a maximum of 110°C



Nie używaj wybielaczy  
Do not use bleach



License N.  
2020TE0116

La Asociación de Investigación de la Industria Textil (AITEX)  
declares that

**FROCA, S.L.**

Certificate Number: 2020TE0116

Avda. Villena s/n – Apdo.12  
03410 Biar (Alicante), Spain

Has been inspected and assessed according to the  
**Global Recycled Standard (GRS) – Version 4.0**  
and that products of the categories as mentioned below (and further specified in the annex)  
comply with this standard:

Product categories:

**Dyed Fabrics**

Processing steps / activities carried out under responsibility of the above-  
mentioned company (by the operations as detailed in the annex) for the certified  
products:

**Weaving, Warehousing, Finishing (Sub.)**

*This Certificate of Compliance provides no proof that any goods delivered by its holder are certified to the listed standard. Proof of certification of goods delivered is provided by a valid Transaction Certificate (TC) covering them. The issuing body can withdraw this certificate before it expires if the declared compliance is no longer guaranteed.*

Accredited according to GRS by

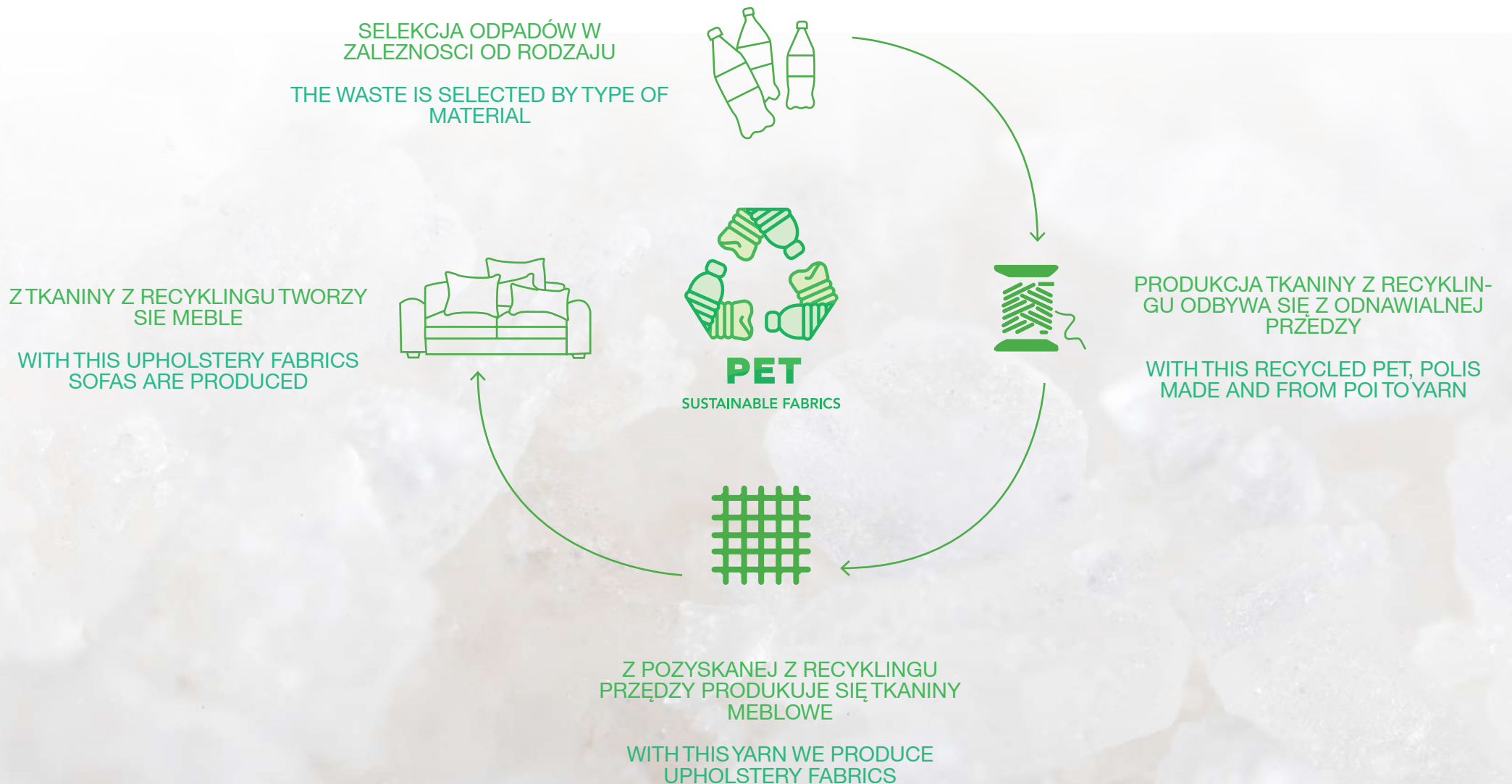


Accreditation N°: GRS-AITEX-23

Alcoy (Alicante) Spain,  
25/08/2020



Scope Certificate 2020TE0116 License Number 2020TE0116 ;





## Eco COLLECTION

Każdego roku 25 z 80 milionów ton wyprodukowanego plastiku trafia do środowiska naturalnego zagrażając faunie i florze naszej planety\_

Zmniejszenie ilości odpadów to jedno z rozwiązań , ale nie spowoduje to zaniku już istniejących plastikowych pozostałości Jest to z moralnego punktu widzenia niedopuszczalne i dlatego też GLORMEB znalazł sposób na rozwiązanie tego problemu

Jesteśmy dumni ,że możemy powołać do życia GREEN LINE. Zamiast używać do produkcji ropy naftowej zmniejszamy ilość odpadów z tworzyw sztucznych przekształcając je w serie pięknych, gładkich tkanin w paletcie ponad 50 kolorów

