Helios

DESCRIZIONE TECNICA

technical description

HELIOS è una serie di divani disponibili in 3 larghezze: cm 62, 114 e 164.

Struttura portante

Monoscocca spalliera/sedile e fianco/bracciolo costruiti con tubolare d'acciaio curvato a freddo ed elettrosaldato a filo in atmosfera di ossigeno, con rinforzi in bandella di acciaio.



Sedili, schienale e fianchi

Imbottiti in poliuretano espanso indeformabile, schiumato a freddo direttamente sui telai in stampi, ignifugo classe 1. Il poliuretano espanso non contiene CFC.

Tappezzeria:

Finiture e colori disponibili nella "Cartella Colori" by FORSIT.

HELIOS is a range of waiting armchair available in three widths: 62, 114 and 164 cms.

Support structure:

Monostructure backrest/seat and side/armrest made from tubular steel coldshaped and electro-soldered with reinforcements in steel. Adjustable feet made from black plastic with screw steel.

Seats, backrest and armrests

Padded with non-deformable polyurethane expanded resin cold-foam on support structure in special dies, fire-resistant class 1IM with high density.
The expanded polyurethane does not contain CFC.

Upholstery:

Finishes and colours available in the FORSIT Colours Samples Card.

Essendo l'azienda costantemente impegnata nel miglioramento dei propri prodotti, tutte le descrizioni, dimensioni, indicazioni, etc... riportate in questo listino sono da considerarsi indicative. Possono quindi essere soggette a modifica senza preavviso e senza che ciò comporti nessuna responsabilità da parte nostra o dei nostri rivenditori.

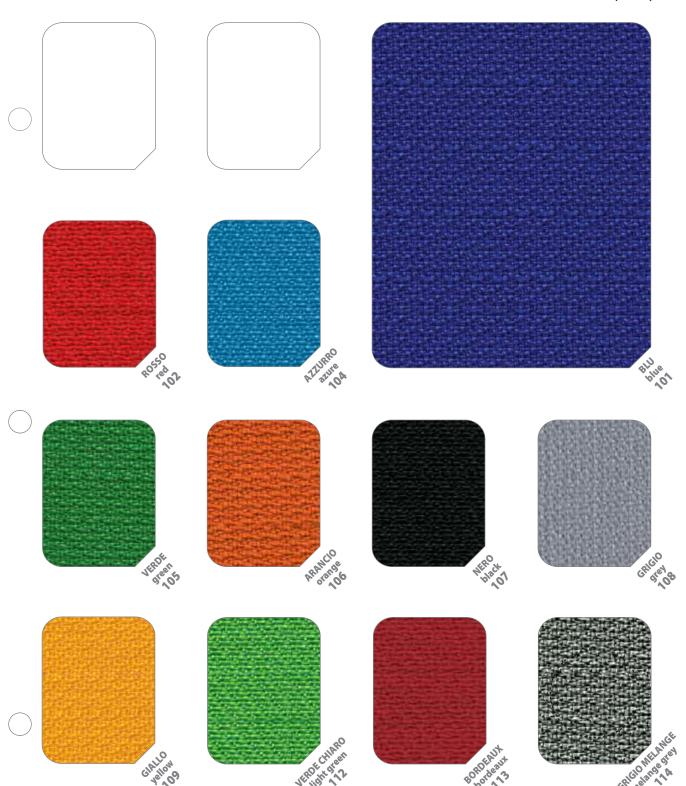
As our company is committed to constant product improvement, all descriptions, dimensions and information indicated in this price list must be considered indicative. They may, therefore, be subject to modification without any prior notice and our company and dealers will not be held responsible.



TESSUTO POLIPROPILENE IGNIFUGO Fire-retardant Polypropylene Fabric

100 % PP Polipropilene FR 100% PP Polypropylene FR









TESSUTO POLIPROPILENE IGNIFUGO Fire-retardant Polypropylene Fabric





COMPOSIZIONE: 100% PP Polipropilene FR composition: 100% PP Polypropylene FR

PESO: gr./mtl. $350 \pm 5\%$ weight: $gr./lm.350 \pm 5\%$

ABRASIONE: Test Martindale UNI EN ISO 12947:2000 $45.000 \text{ cicli} \pm 5.000$ abrasion test: Martindale Test UNI EN ISO 12947:2000 45.000 turns ± 5.000

SOLIDITÁ LUCE: XENOTEST UNI EN ISO 105 B02 5 ± 1 lightfastness:

PULIZIA: Usare con regolarità l'aspirapolvere senza spazzolare deaning: Use the vacuum-cleaner regularly and do not brush

LAVAGGIO: washing:

OMOLOGAZIONI: Le proprietà ignifughe sono intrinseche nella fibra e non da approvals: trattamenti aggiuntivi

The flame-retardant properties are inherent to the fibre and are not provided by additional treatments

Classe 1

GB BS 5852 Crib 5 in combination with CMHR 35 foam

EN 1021 Part. 1-2

(I dati riportati nella presente scheda tecnica, anche se riportati con la migliore approssimazione possibile, sono da considerarsi tuttavia indicativi)

 $(The\ data\ reported\ in\ this\ technical\ sheet,\ even\ though\ reported\ with\ best\ possible\ approximation,\ should$ however be considered indicative)







PELLE SINTETICA Synthetic Leather

14% CO Cotone - 14% PL Poliestere - 72% PVC 14% CO Cotton - 14% PL Polyester - 72% PVC





PELLE SINTETICA Synthetic Leather





COMPOSIZIONE: 14% CO Cotone - 14% PL Poliestere - 72% PVC composition: 14% CO Cotton - 14% PL Polyester - 72% PVC

PESO: gr./mtl. 770 \pm 5% weight: $gr./lm.770 \pm 5\%$

ABRASIONE: Test Martindale UNI EN ISO 12947:2000 50.000 cicli abrasion test: Martindale Test UNI EN ISO 12947:2000 50.000 turns

SOLIDITÁ LUCE: XENOTEST UNI EN ISO 105 B02 colori chiari (light colours) 6/7 lightfastness: colori scuri (dark colours) 5/6

PULIZIA: Assorbire immediatamente con carta assorbente, quindi pulire con cleaning: un panno bianco imbevuto in una soluzione composta da acqua e sapone neutro. Ripetere l'operazione se necessario.

Absorb immediately the stain with a blotting paper than clean with a white cloth imbued with a solution composed of water and neutral soap. Repeat the cleaning if needed.

LAVAGGIO: washing:

NOTE: Leggere differenze di colore tra una partita e l'altra sono da notes: considerarsi normali

Slight differences between dying lots are considered normal

(I dati riportati nella presente scheda tecnica, anche se riportati con la migliore approssimazione possibile, sono da considerarsi tuttavia indicativi)

 $(The\ data\ reported\ in\ this\ technical\ sheet,\ even\ though\ reported\ with\ best\ possible\ approximation,\ should$ however be considered indicative)







TESSUTO CREP IGNIFUGO Fire-retardant Crepe Fabric

100% PL Poliestere FR 100% PL Polyester FR







TESSUTO CREP IGNIFUGO Fire-retardant Crepe Fabric





COMPOSIZIONE: 100% PL Poliestere FR composition: 100% PL Polyester FR

PESO: gr./mtl. $490 \pm 10\%$ weight: $gr./lm. 490 \pm 10\%$

ABRASIONE:Test MartindaleUNI EN ISO 12947:2000 $80.000 \text{ cicli} \pm 5.000$ abrasion test:Martindale TestUNI EN ISO 12947:2000 $80.000 \text{ turns} \pm 5.000$

SOLIDITÁ LUCE: XENOTEST UNI EN ISO 105 B02 5 ± 1 lightfastness:

PULIZIA: Usare con regolarità l'aspirapolvere senza spazzolare deaning: Use the vacuum-cleaner regularly and do not brush

LAVAGGIO: Washing:

OMOLOGAZIONI: Le proprietà ignifughe sono intrinseche nella fibra e non da *approvals:* trattamenti aggiuntivi

The flame-retardant properties are inherent to the fibre and are not provided by additional treatments

Classe 1

F M1

D B1 DIN 4102

BS 7176:1995 Medium Hazard

GB BS 7176:1995 Low Hazard

1021 Part. 1-2

(I dati riportati nella presente scheda tecnica, anche se riportati con la migliore approssimazione possibile, sono da considerarsi tuttavia indicativi)

 $(The \ data \ reported \ in \ this \ technical \ sheet, \ even \ though \ reported \ with \ best \ possible \ approximation, \ should \ however \ be \ considered \ indicative)$







RENO (ECO-PELLE IGNIFUGA) RENO (Fire-retardant eco-leather)

22% PU POLIURETANICA - 21% CO COTONE - 27% PC ACRILICO - 30% PL POLIESTERE

22% PU Polyurethane - 21% CO Cotton - 27% PC Acrylic - 30% PL Polyester







RENO (ECO-PELLE IGNIFUGA) RENO (Fire-retardant eco-leather)







COMPOSIZIONE FIBROSA COMPLESSIVA:

PL POLIESTERE composition:

22% PU POLIURETANICA - 21% CO COTONE- 27% PC ACRILICO - 30%

22% PU Polyurethane - 21% CO Cotton - 27% PC Acrylic - 30% PL Polyester

PESO: weight: gr./mtl. $450 \pm 5\%$ $gr./l.m.~450 \pm 5\%$

ABRASIONE: abrasion test:

Test Martindale UNI EN ISO 12947 - 2:2000 Martindale Test UNI EN ISO 12947 - 2:2000

100.000 cicli ± 20% 100.000 turns + 20%

100001135 - 09/2014

SOLIDITÁ LUCE: lightfastness:

XENOTEST

UNI EN ISO 105 B02:2004

5 ± 1

PIΙΙ 17ΙΔ: cleaning: Assorbire immediatamente la macchia con carta assorbente, quindi pulire con un panno bianco imbevuto in una soluzione composta da 50% acqua e 50% alcool, oppure un qualsiasi prodotto contenente

ammoniaca.

NON USARE PRODOTTI PER LA PULIZIA DEL VERO CUOIO O

PRODOTTI CONTENENTE SOLVENTI.

IMPORTANTE! NON UTILIZZARE ALCOOL SUL COLORE BIANCO! Absorb immediately the stain with a blotting paper than clean with a white cloth imbued with a solution composed of 50% water and %

alcohol, or any product containing ammonia.

Do not use product for cleaning of real leather or products containing solvents. IT'S VERY IMPORTANT: DO NOT USE ALCOHOL ON WHITE!

LAVAGGIO: washing:







OMOLOGAZIONI: approvals:

Classe 1

(B) BS 5852 1-2



EN 1021 Part. 1-2



(I dati riportati nella presente scheda tecnica, anche se riportati con la migliore approssimazione possibile, sono da considerarsi tuttavia indicativi)

(The data reported in this technical sheet, even though reported with best possible approximation, should however be considered indicative)



POLIESTERE STRETCH IGNIFUGO Fire-retardant Stretch Polyester

100 % PL Poliestere FR RICICLATO 100% PL Polyester FR RECYCLED







POLIESTERE STRETCH IGNIFUGO Fire-retardant Stretch Polyester





COMPOSIZIONE: composition:

100% PL Poliestere FR RICICLATO 100% PL Polyester FR RECYCLED

PESO: weight: gr./mtl. 540 ± 10% $gr./lm.540 \pm 10\%$

ABRASIONE: abrasion test: Test Martindale UNI EN ISO 12947:2000 50.000 cicli ± 20% Martindale Test UNI EN ISO 12947:2000 50.000 turns ± 20%

SOLIDITÁ LUCE: lightfastness:

XENOTEST

UNI EN ISO 105 B02

 5 ± 1

PULIZIA: cleaning:

Usare con regolarità l'aspirapolvere senza spazzolare Use the vacuum-cleaner regularly and do not brush

LAVAGGIO: washing:











Le proprietà ignifughe sono intrinseche nella fibra e non da trattamenti aggiuntivi

The flame-retardant properties are inherent to the fibre and are not provided by additional treatments

Classe 1



GB BS 7176 Medium Hazard using a CM Foam 35 Kg/cu.m

EN 1021 Part. 1-2 using a CM Foam 35 Kg/cu.m

(I dati riportati nella presente scheda tecnica, anche se riportati con la migliore approssimazione possibile, sono da considerarsi tuttavia indicativi)

 $(The\ data\ reported\ in\ this\ technical\ sheet,\ even\ though\ reported\ with\ best\ possible\ approximation,\ should$ however be considered indicative)





TREVI E IGNIFUGO Fire-retardant Trevi E

100 % PL Poliestere FR TREVIRA CS 100% PL Polyester TREVIRA CS









TREVI E IGNIFUGO Fire-retardant Trevi E





COMPOSIZIONE: 100% Poliestere FR - Trevira CS composition: 100% Polyester FR - Trevira CS

PESO: gr./mtl. $630 \pm 15\%$ weight: gr./lm. $630 \pm 15\%$

ABRASIONE:Test MartindaleUNI EN ISO 12947:2000 $70.000 \text{ cicli} \pm 20\%$ abrasion test:Martindale TestUNI EN ISO 12947:2000 $70.000 \text{ turns} \pm 20\%$

SOLIDITÁ LUCE: XENOTEST UNI EN ISO 105 B02 5 ± 1 lightfastness:

PULIZIA: Usare con regolarità l'aspirapolvere senza spazzolare deaning: Use the vacuum-cleaner regularly and do not brush

LAVAGGIO: Vashing:

OMOLOGAZIONI: Le proprietà ignifughe sono intrinseche nella fibra e non da approvals: trattamenti aggiuntivi

The flame-retardant properties are inherent to the fibre and are not provided by additional treatments

Classe 1

F M1

D B1 DIN 4102

GB BS 5852 Crib 5 using a cm Foam 35/Kg.cu.m

EN 1021 Part. 1-2

(I dati riportati nella presente scheda tecnica, anche se riportati con la migliore approssimazione possibile, sono da considerarsi tuttavia indicativi)

 $(The \ data \ reported \ in \ this \ technical \ sheet, even \ though \ reported \ with \ best \ possible \ approximation, \ should \ however \ be \ considered \ indicative)$





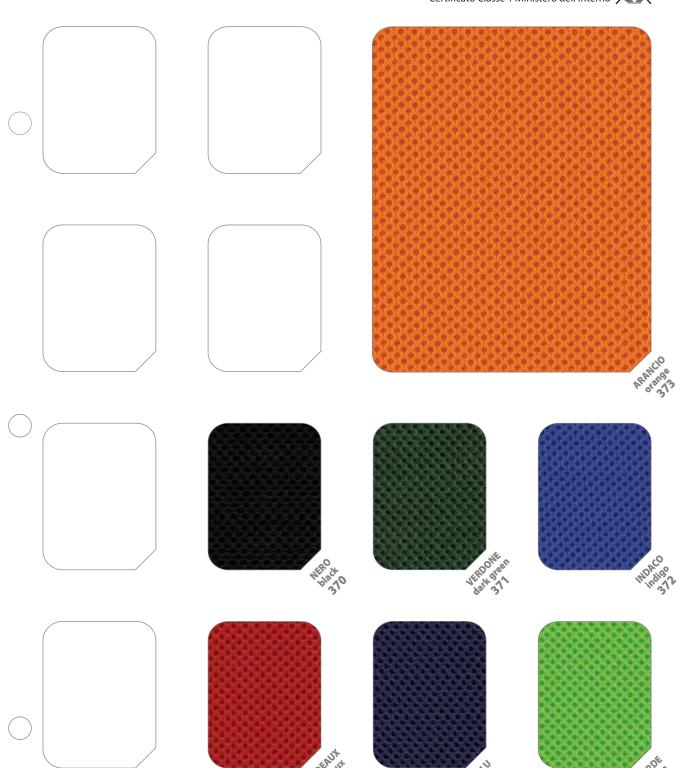


F

TESSUTO TECNICO IGNIFUGO Fire-retardant Technical Fabric

100 % PL Poliestere FR 100% PL Polyester FR







TESSUTO TECNICO IGNIFUGO Fire-retardant Technical Fabric





COMPOSIZIONE: 100% PL Poliestere FR *composition:* 100% PL Polyester FR

PESO: gr./m² 230 *weight:* gr./m² 230

 ABRASIONE:
 Test Martindale
 UNI EN ISO 12947:2000
 50.000 cicli

 abrasion test:
 Martindale Test
 UNI EN ISO 12947:2000
 50.000 turns

SOLIDITÁ LUCE: XENOTEST UNI EN ISO 105 B02 Ightfastness:

PULIZIA: Usare con regolarità l'aspirapolvere senza spazzolare deaning: Use the vacuum-cleaner regularly and do not brush

LAVAGGIO: Washing:

OMOLOGAZIONI: Ignifugo Classe 1 (fire-retardant class one) approvals:

(I dati riportati nella presente scheda tecnica, anche se riportati con la migliore approssimazione possibile, sono da considerarsi tuttavia indicativi)

 $(The \ data \ reported \ in \ this \ technical \ sheet, \ even \ though \ reported \ with \ best \ possible \ approximation, \ should \ however \ be \ considered \ indicative)$

100001129 - 01/2012



LANA Wool

75% Lana - 25% Poliammide 75% Wool - 25% Polyammide





LANA Wool

CARATTERISTICHE TECNICHE / Technical information



75% Lana - 25% Poliammide COMPOSIZIONE: 75% Wool - 25% Polyammide composition:

PESO: gr./mtl. 645 ± 5% weight: $gr./lm.645 \pm 5\%$

ABRASIONE: Martindale UNI EN ISO 12947:2000 100.000 cicli ± 20% abrasion test: Martindale UNI EN ISO 12947:2000 100.000 turns ± 20%

SOLIDITÁ LUCE: XENOTEST UNI EN ISO 105 B02 4 ± 1 lightfastness:

PULIZIA: Usare con regolarità l'aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare. cleaning: Use the vacuum-cleaner with smooth spout regularly, don't brush.

LAVAGGIO: $\boxtimes \boxtimes \boxtimes \boxtimes \bigcirc$ washing:

CERTIFICATI Italia - Classe 1 IM con schiuma standard ignifuga con densità 25 kg/cu.m DI RESISTENZA EN 1021 Part.1-2 AL FUOCO:

Flammability Italy - Class 1 IM using a standard FR polyurethane foam 25 Kg/cu.m density Certificates: EN 1021 Part. 1-2

DIFFERENZE Leggere differenze di colore fra una partita e l'altra sono da considerarsi DI COLORE: normali. Colour

Matching: Slight differences between dyeing lots are considered normal.



100% Riciclabile 100% Recyclable



(I dati riportati nella presente scheda tecnica, anche se riportati con la migliore approssimazione possibile, sono da considerarsi tuttavia indicativi)

(The data reported in this technical sheet, even though reported with best possible approximation, should however be considered indicative)



FORSIT* TESSUTO ANTIMACCHIA Anti-stain Fabric

100% PL Poliestere 100% PL Polyester





TESSUTO ANTIMACCHIA Anti-stain Fabric

CARATTERISTICHE TECNICHE / Technical information



COMPOSIZIONE: 100% PL Poliestere composition: 100% PL Polyester

PESO: gr./mtl. 470 weight: gr./lm. 470

OF OR SIT

ABRASIONE: Test Martindale UNI EN ISO 12947:2000 40.000 cicli Punto finale abrasion test: Martindale Test UNI EN ISO 12947:2000 40.000 turns **End Point**

SOLIDITÁ LUCE: XENOTEST UNI EN ISO 105 B02 ≥4

lightfastness:

PULIZIA: É sufficiente asportare tamponando leggermente con panno asciutto o carta cleaning: da cucina assorbente. In caso di permanenza o penetrazione a causa di una eccessiva pressione, strofinare lievemente con spugna umida non abrasiva e se necessario utilizzare una piccola quantità di sapone neutro, da risciacquare poi

abbondantemente con una spugna pulita. Simply dab lightly with a dry cloth or a kitchen paper towel. In case of permanence or penetration caused by an excessive pressure, rub lightly with a damp and not abrasive sponge and if necessary use a small amount of neutral soap, then rinse

throughly with a clean sponge.

LAVAGGIO: washina: non centrifugare

Do not centrifuge

NOTE: notes:



Trattamento antimacchia, idrorepellente, irrestringibile. Treatment against stains, water repellent, unshrinkable.



Resistente a macchie di caffè, vino, bibite e macchie oleose. Resistant to stains of: coffee, wine, drinks and oily stains.

100001130 - 01/2014



Non tossico per l'uomo Non toxic



100% Riciclabile 100% Recyclable



(I dati riportati nella presente scheda tecnica, anche se riportati con la migliore approssimazione possibile, sono da considerarsi tuttavia indicativi)

(The data reported in this technical sheet, even though reported with best possible approximation, should however be considered indicative)



VERA PELLE Real Leather



100 % Vera Pelle Smerigliata 100% Emery Real Leather





VERA PELLE



CARATTERISTICHE TECNICHE / Technical information

COMPOSIZIONE: composition:

100 % Vera Pelle Smerigliata 100% Emery Real Leather

PULIZIA: cleaning: Utilizzare acqua pura, non usare prodotti chimici, tamponare e

assorbire senza pressione, non strofinare

Use clean water, never use chemical products, tampon and absorb

without pressure, do not rub

NOTE: notes: Eventuali imperfezioni, graffi e cicatrici presenti nella pelle non devono essere considerati difetti, ma pregi e caratteristiche di garanzia

e autenticita' della vera pelle.

Leggere differenze di colore tra una partita e l'altra sono da considerarsi

normali

Possible leather scratches and marks are not to be considered imperfections

but a guarantee of its quality and authenticity.

Slight differences between dying lots are considered normal



100001132 - 01/2012