



cartella
rivestimenti

upholstery
selection

spencer
interiors

spencer interiors
vancouver bc canada
www.spencerinteriors.com



Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition			Pelle bovina di tipo smerigliato, pigmentata / Bovine 1° leather
Spessore / Thickness		mm	0,8-1,00
Taglia / Size		m ²	3,8-4
Grana / Grana			uruguay
Solidità allo sfregamento secco / Strength to dry rubbing	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità allo sfregamento umido / To wet rubbing fastness	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità allo sfregamento sudore alcalino / Rubbing fastness to alkaline perspiration	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità alla luce (xenotest) / Robustness to light (xenotest)	UNI EN ISO 105 B02	Scala blu / Blue scale	≥5
Adesione del film di rifinizione secco / Adhesion of the film finishing dry	UNI EN ISO 11644	N/cm	≥2
Resistenza alla flessione secco / Bending strength dry	UNI EN ISO 5402	--	nessun danno / no damage
Strappo / Wrench	UNI EN ISO 3377-1	N	≥20
Certificazioni / Certifications	BS EN 1021-1- 2:2006 BS 5852:1979		
Manutenzione / Maintenance	Spolverare periodicamente con un panno bianco pulito, asciutto e non abrasivo. Per le macchie: rimuovere rapidamente la macchia dalla superficie, tamponando con un panno o carta assorbente. Successivamente, con un panno pulito imbevuto di una soluzione d'acqua e sapone neutro bianco, strofinare delicatamente dall'esterno verso l'interno della macchia. L'uso di detersivi per piatti o detersivi simili è sconsigliato perché può lasciare residui sulle fibre del rivestimento. / Dust periodically using a soft white, dry and non-abrasive cloth. For stains: remove the stain from the surface quickly, soaking it up using a cloth or kitch paper. Then rub delicately from the outside of the stain towards the inside with a clean cloth soaked in a solution of water and neutral white soap. Clean the stain using a circular movement, working from the outside towards the inside. The use of washing-up liquids or similar detergents is not recommended as it can leave residues on the fibres of the upholstery.		



949



929



907



927



947



945



946



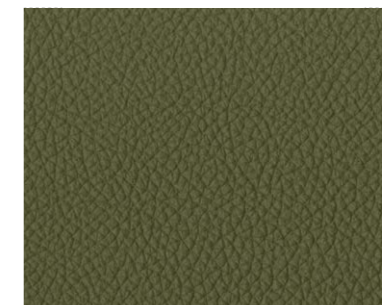
931



921



944



928



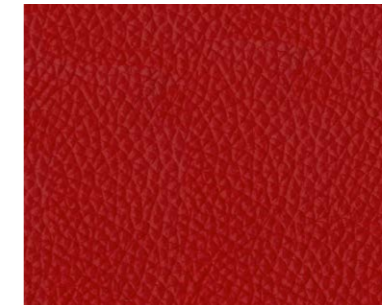
930



Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition			Pelle bovina di tipo smerigliato, pigmentata / Bovine 1° leather
Spessore / Thickness		mm	0,8-1,00
Taglia / Size		m ²	3,8-4
Grana / Grana			uruguay
Solidità allo sfregamento secco / Strength to dry rubbing	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità allo sfregamento umido / To wet rubbing fastness	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità allo sfregamento sudore alcalino / Rubbing fastness to alkaline perspiration	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità alla luce (xenotest) / Robustness to light (xenotest)	UNI EN ISO 105 B02	Scala blu / Blue scale	≥5
Adesione del film di rifinizione secco / Adhesion of the film finishing dry	UNI EN ISO 11644	N/cm	≥2
Resistenza alla flessione secco / Bending strength dry	UNI EN ISO 5402	--	nessun danno / no damage
Strappo / Wrench	UNI EN ISO 3377-1	N	≥20
Certificazioni / Certifications	BS EN 1021-1- 2:2006 BS 5852:1979		
Manutenzione / Maintenance	Spolverare periodicamente con un panno bianco pulito, asciutto e non abrasivo. Per le macchie: rimuovere rapidamente la macchia dalla superficie, tamponando con un panno o carta assorbente. Successivamente, con un panno pulito imbevuto di una soluzione d'acqua e sapone neutro bianco, strofinare delicatamente dall'esterno verso l'interno della macchia. L'uso di detersivi per piatti o detersivi simili è sconsigliato perché può lasciare residui sulle fibre del rivestimento. / Dust periodically using a soft white, dry and non-abrasive cloth. For stains: remove the stain from the surface quickly, soaking it up using a cloth or kitch hen paper. Then rub delicately from the outside of the stain towards the inside with a clean cloth soaked in a solution of water and neutral white soap. Clean the stain using a circular movement, working from the outside towards the inside. The use of washing-up liquids or similar detergents is not recommended as it can leave residues on the fibres of the upholstery.		



910



943



932



933



942



950



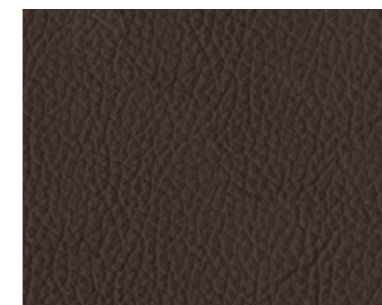
914



900



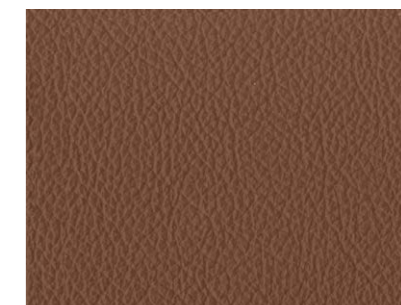
948



941



934



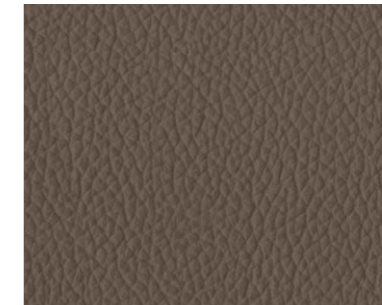
935



Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition			Pelle bovina di tipo smerigliato, pigmentata / Bovine 1° leather
Spessore / Thickness		mm	0,8-1,00
Taglia / Size		m ²	3,8-4
Grana / Grana			uruguay
Solidità allo sfregamento secco / Strength to dry rubbing	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità allo sfregamento umido / To wet rubbing fastness	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità allo sfregamento sudore alcalino / Rubbing fastness to alkaline perspiration	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità alla luce (xenotest) / Robustness to light (xenotest)	UNI EN ISO 105 B02	Scala blu / Blue scale	≥5
Adesione del film di rifinizione secco / Adhesion of the film finishing dry	UNI EN ISO 11644	N/cm	≥2
Resistenza alla flessione secco / Bending strength dry	UNI EN ISO 5402	--	nessun danno / no damage
Strappo / Wrench	UNI EN ISO 3377-1	N	≥20
Certificazioni / Certifications	BS EN 1021-1- 2:2006 BS 5852:1979		
Manutenzione / Maintenance	Spolverare periodicamente con un panno bianco pulito, asciutto e non abrasivo. Per le macchie: rimuovere rapidamente la macchia dalla superficie, tamponando con un panno o carta assorbente. Successivamente, con un panno pulito imbevuto di una soluzione d'acqua e sapone neutro bianco, strofinare delicatamente dall'esterno verso l'interno della macchia. L'uso di detersivi per piatti o detersivi simili è sconsigliato perché può lasciare residui sulle fibre del rivestimento. / Dust periodically using a soft white, dry and non-abrasive cloth. For stains: remove the stain from the surface quickly, soaking it up using a cloth or kitch hen paper. Then rub delicately from the outside of the stain towards the inside with a clean cloth soaked in a solution of water and neutral white soap. Clean the stain using a circular movement, working from the outside towards the inside. The use of washing-up liquids or similar detergents is not recommended as it can leave residues on the fibres of the upholstery.		



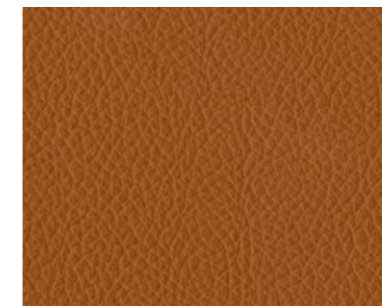
905



940



906



908



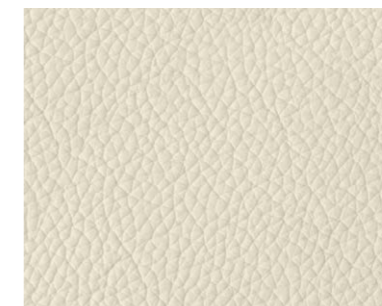
939



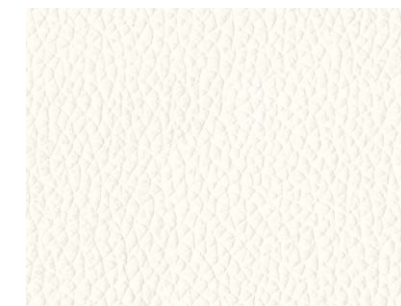
938



937



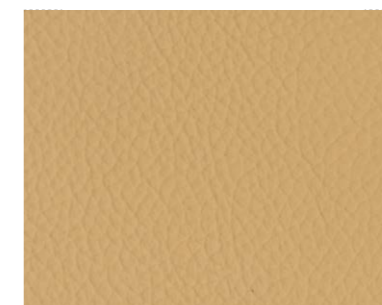
936



901



953



954



955



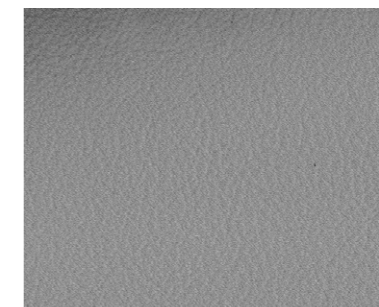
PELLE FIORE NATURALE NON STAMPATA / FULL GRAIN LEATHER, NOT PRINTED

Le caratteristiche della pelle naturale cat TOP rende ogni seduta unica, il cambio di sfumature ed i segni presenti in superficie sono le prerogative di questa pelle dalla mano piena e morbida. / The characteristics of genuine leather category TOP make the chair an unique piece, different tones and superficial marks are the peculiarities of this smooth leather.

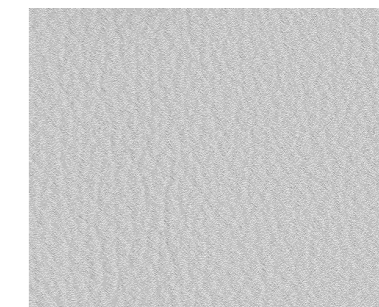
Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition			Pelle bovina di tipo fiore / Bovine 1° quality leather
Spessore / Thickness		mm	0,9-1,1
Taglia / Size		m ²	4,8-5,0
Solidità allo sfregamento secco / Strength to dry rubbing	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità allo sfregamento umido / To wet rubbing fastness	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità allo sfregamento sudore alcalino / Rubbing fastness to alkaline perspiration	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità alla luce (xenotest) / Robustness to light (xenotest)	UNI EN ISO 105 B02	Scala blu / Blue scale	≥5
Adesione del film di rifinizione secco / Adhesion of the film finishing dry	UNI EN ISO 11644	N/cm	≥2
Resistenza alla flessione secco / Bending strength dry	UNI EN ISO 5402	--	nessun danno / no damage
Strappo / Wrench	UNI EN ISO 3377-1	N	≥20
Manutenzione / Maintenance	Spolverare periodicamente con un panno bianco pulito, asciutto e non abrasivo. Per le macchie: rimuovere rapidamente la macchia dalla superficie, tamponando con un panno o carta assorbente. Successivamente, con un panno pulito imbevuto di una soluzione d'acqua e sapone neutro bianco, strofinare delicatamente dall'esterno verso l'interno della macchia. L'uso di detersivi per piatti o detersivi simili è sconsigliato perché può lasciare residui sulle fibre del rivestimento. / Dust periodically using a soft white, dry and non-abrasive cloth. For stains: remove the stain from the surface quickly, soaking it up using a cloth or kitchen paper. Then rub delicately from the outside of the stain towards the inside with a clean cloth soaked in a solution of water and neutral white soap. Clean the stain using a circular movement, working from the outside towards the inside. The use of washing-up liquids or similar detergents is not recommended as it can leave residues on the fibres of the upholstery.		
Certificazioni / Certifications	BS 5852:1979 BS - EN 1021-1-2:2006		



LX01



LX02



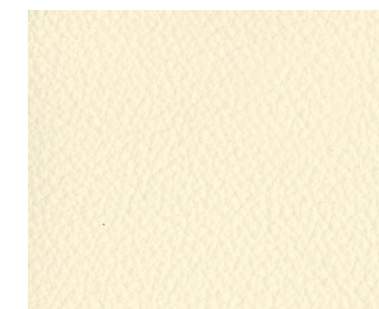
LX03



LX04



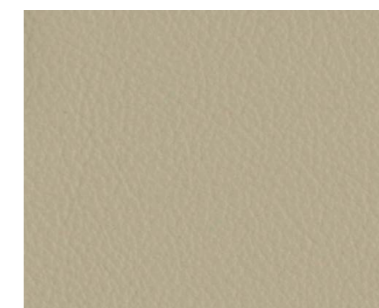
LX05



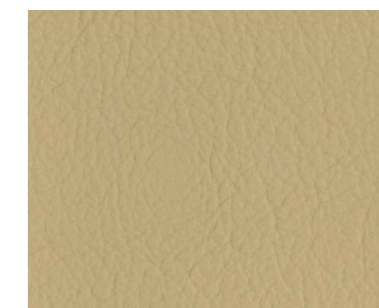
LX06



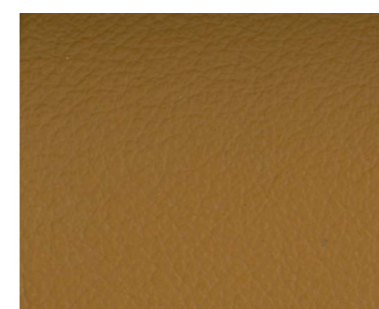
LX07



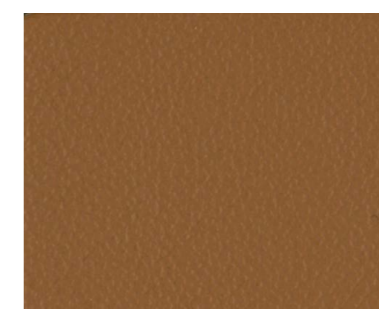
LX08



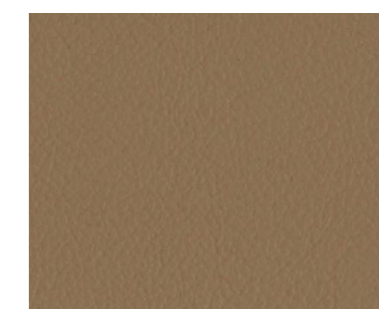
LX09



LX10



LX11



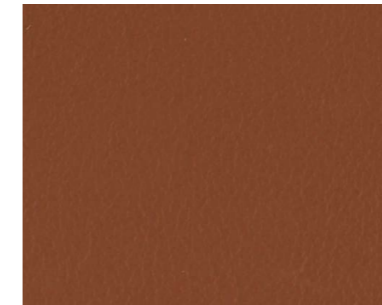
LX12



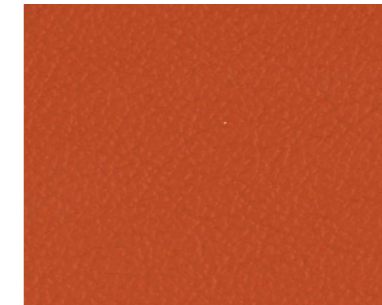
PELLE FIORE NATURALE NON STAMPATA / FULL GRAIN LEATHER, NOT PRINTED

Le caratteristiche della pelle naturale cat TOP rende ogni seduta unica, il cambio di sfumature ed i segni presenti in superficie sono le prerogative di questa pelle dalla mano piena e morbida. / The characteristics of genuine leather category TOP make the chair an unique piece, different tones and superficial marks are the peculiarities of this smooth leather.

Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition			Pelle bovina di tipo fiore / Bovine 1° quality leather
Spessore / Thickness		mm	0,9-1,1
Taglia / Size		m ²	4,8-5,0
Solidità allo sfregamento secco / Strength to dry rubbing	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità allo sfregamento umido / To wet rubbing fastness	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità allo sfregamento sudore alcalino / Rubbing fastness to alkaline perspiration	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità alla luce (xenotest) / Robustness to light (xenotest)	UNI EN ISO 105 B02	Scala blu / Blue scale	≥5
Adesione del film di rifinizione secco / Adhesion of the film finishing dry	UNI EN ISO 11644	N/cm	≥2
Resistenza alla flessione secco / Bending strength dry	UNI EN ISO 5402	--	nessun danno / no damage
Strappo / Wrench	UNI EN ISO 3377-1	N	≥20
Manutenzione / Maintenance	Spolverare periodicamente con un panno bianco pulito, asciutto e non abrasivo. Per le macchie: rimuovere rapidamente la macchia dalla superficie, tamponando con un panno o carta assorbente. Successivamente, con un panno pulito imbevuto di una soluzione d'acqua e sapone neutro bianco, strofinare delicatamente dall'esterno verso l'interno della macchia. L'uso di detersivi per piatti o detersivi simili è sconsigliato perché può lasciare residui sulle fibre del rivestimento. / Dust periodically using a soft white, dry and non-abrasive cloth. For stains: remove the stain from the surface quickly, soaking it up using a cloth or kitchen paper. Then rub delicately from the outside of the stain towards the inside with a clean cloth soaked in a solution of water and neutral white soap. Clean the stain using a circular movement, working from the outside towards the inside. The use of washing-up liquids or similar detergents is not recommended as it can leave residues on the fibres of the upholstery.		
Certificazioni / Certifications	BS 5852:1979 BS - EN 1021-1-2:2006		



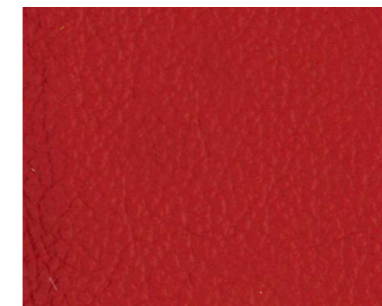
LX13



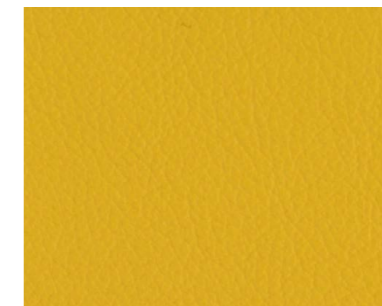
LX14



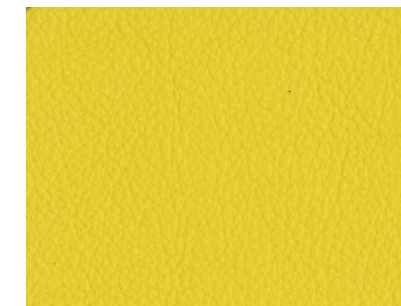
LX15



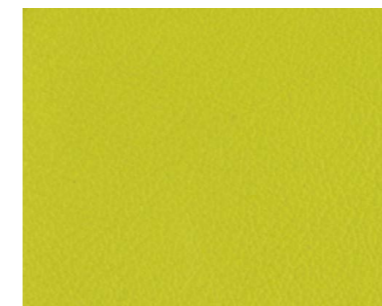
LX16



LX17



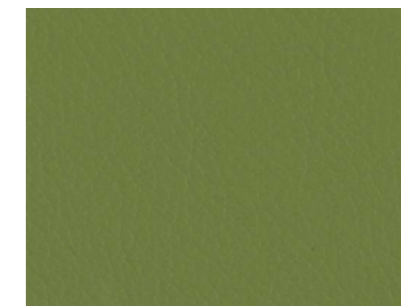
LX18



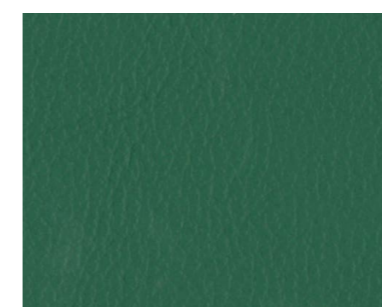
LX19



LX20



LX21



LX22



LX23



LX24

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SPECIFICATIONS

CAT . TOP

LX01 - LX30



Rivestimenti Upholstery



PELLE FIORE NATURALE NON STAMPATA / FULL GRAIN LEATHER, NOT PRINTED

Le caratteristiche della pelle naturale cat TOP rende ogni seduta unica, il cambio di sfumature ed i segni presenti in superficie sono le prerogative di questa pelle dalla mano piena e morbida. / The characteristics of genuine leather category TOP make the chair an unique piece, different tones and superficial marks are the peculiarities of this smooth leather.

Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition			Pelle bovina di tipo fiore / Bovine 1° quality leather
Spessore / Thickness		mm	0,9-1,1
Taglia / Size		m ²	4,8-5,0
Solidità allo sfregamento secco / Strength to dry rubbing	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità allo sfregamento umido / To wet rubbing fastness	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità allo sfregamento sudore alcalino / Rubbing fastness to alkaline perspiration	UNI EN ISO 11640	Scala grigi / Grey scale	≥4
Solidità alla luce (xenotest) / Robustness to light (xenotest)	UNI EN ISO 105 B02	Scala blu / Blue scale	≥5
Adesione del film di rifinizione secco / Adhesion of the film finishing dry	UNI EN ISO 11644	N/cm	≥2
Resistenza alla flessione secco / Bending strength dry	UNI EN ISO 5402	--	nessun danno / no damage
Strappo / Wrench	UNI EN ISO 3377-1	N	≥20
Manutenzione / Maintenance	Spolverare periodicamente con un panno bianco pulito, asciutto e non abrasivo. Per le macchie: rimuovere rapidamente la macchia dalla superficie, tamponando con un panno o carta assorbente. Successivamente, con un panno pulito imbevuto di una soluzione d'acqua e sapone neutro bianco, strofinare delicatamente dall'esterno verso l'interno della macchia. L'uso di detergenti per piatti o detergenti simili è sconsigliato perché può lasciare residui sulle fibre del rivestimento. / Dust periodically using a soft white, dry and non-abrasive cloth. For stains: remove the stain from the surface quickly, soaking it up using a cloth or kitchen paper. Then rub delicately from the outside of the stain towards the inside with a clean cloth soaked in a solution of water and neutral white soap. Clean the stain using a circular movement, working from the outside towards the inside. The use of washing-up liquids or similar detergents is not recommended as it can leave residues on the fibres of the upholstery.		
Certificazioni / Certifications	BS 5852:1979 BS - EN 1021-1-2:2006		



LX25



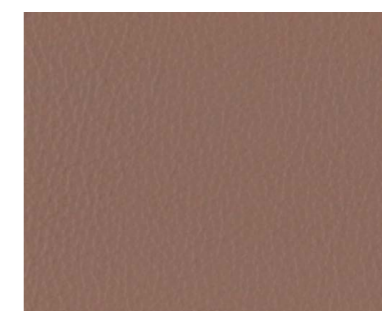
LX26



LX27



LX28



LX29



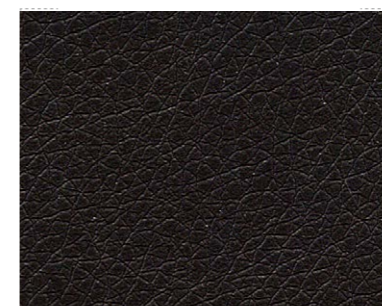
LX30

CAT . C

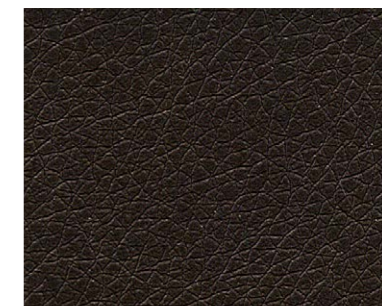
350 - 399



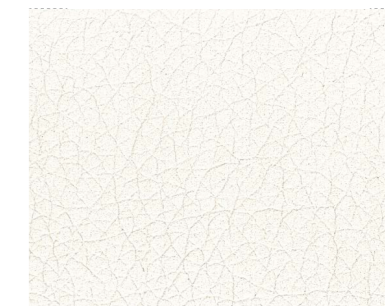
Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione della superficie / Surface Composition			100% poliuretano / 100% polyurethane
Composizione dello strato inferiore / Base Composition			50% poliestere / polyester 30% cotone / cotton 20% pelle rigenerata / regenerated leather
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	ISO 5470-2	Cicli / Cycles	>100.000
Resistenza alla trazione nel verso dell'ordito / Tensile strength - length	UNI EN ISO 1421	N	637
Resistenza alla trazione nel senso della trama / Tensile strength - lateral	UNI EN ISO 1421	N	592
Resistenza allo sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Resistenza allo sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare, strofinare leggermente con panno umido e sapone neutro. / Hoover regularly and don't brush, wipe clean with a damp cloth and natural soap.		
Certificazioni / Certifications	- BS 5852 part 1 - EN 1021-1/2		



399



367

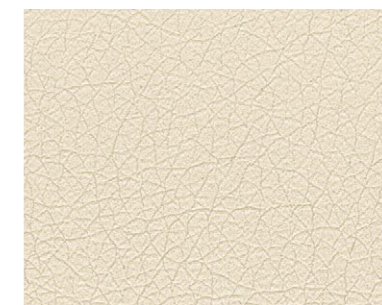


351

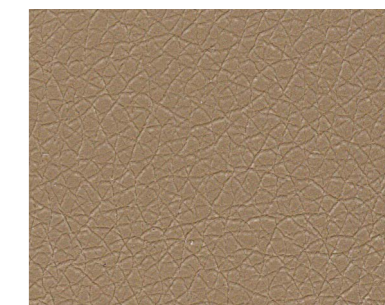
GARANZIA 2 ANNI / 2 YEARS WARRANTY



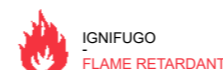
375

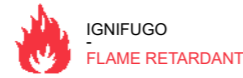


352



353

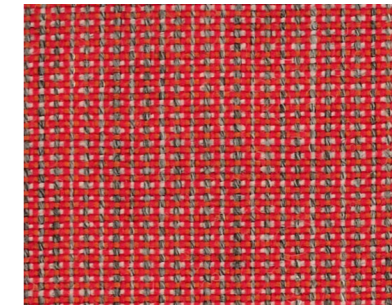




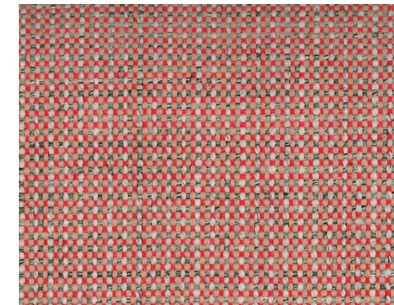
Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	50% Poliestere, 45% Lana pettinata, 5% Nylon / Polyester, Wool worsted, Nylon
Grammatura / Weight	UNI EN 12127:1999	g / m ²	370
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 12947	Cicli / Cycles	50.000
Pilling - metodo Marinale / Pilling - Marinale method	ISO 12945	Grado 1-5 / Degree 1-5	3-4
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	6/7
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare. / Hoover regularly and don't brush.		
Certificazioni / Certifications	<ul style="list-style-type: none"> - IMO FTP Code 2010 Part 8 - BS 5852 crib 5 (GB) - EN 1021 1-2 (CEE) - Calif. Bull 117 (USA) - AS/NZS 3837, class 2 		



1349



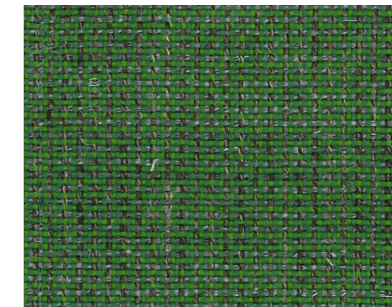
1309



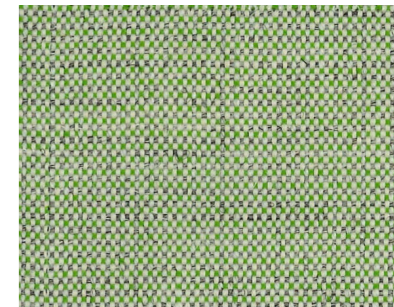
1330



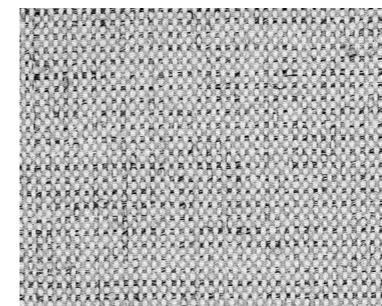
1329



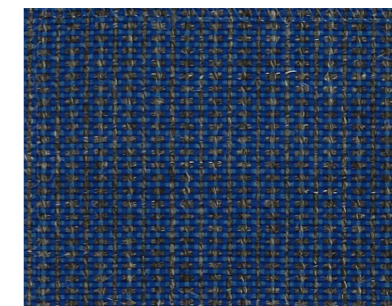
1320



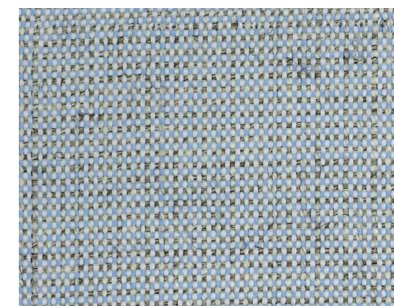
1318



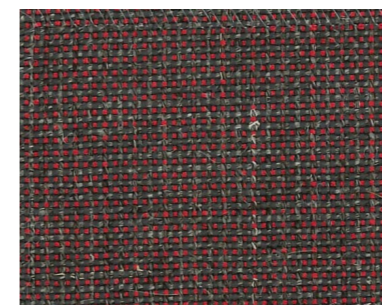
1328



1323



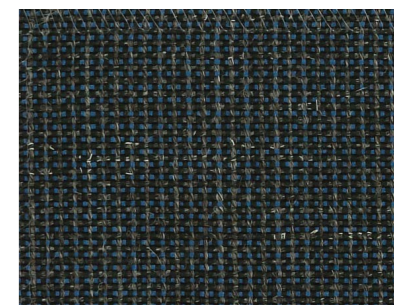
1322



1311



1331



1332



IGNIFUGO
FLAME RETARDANT



RICICLABILE
RECYCLABLE



Rivestimenti
Upholstery

Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	100% poliestere FR polyester FR (Trevira CS)
Grammatura / Weight	UNI EN 12127: 1999	g / m ²	450
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 12947-2	Cicli / Cycles	100.000
Pilling - metodo Marinale / Pilling - Marinale method	ISO 12945-2	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Resistenza alla trazione nel verso dell'ordito / Tensile strenght - Warp	EN ISO 13934-1	N	400
Resistenza alla trazione nel senso della trama / Tensile strenght - Weft	EN ISO 13934-1	N	400
Resistenza alla sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105-X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4
Resistenza alla sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105-X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	≥ 5
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare. / Hoover regularly and don't brush.		
Certificazioni / Certifications	- Classe 1 IM (ITALY) - BS 5852 Crib 5 (GB) - EN 1021 1-2 (CEE) - Calif. Bull 117 (USA) - DIN 4102 - B1 - M1		



1499



1470



1468



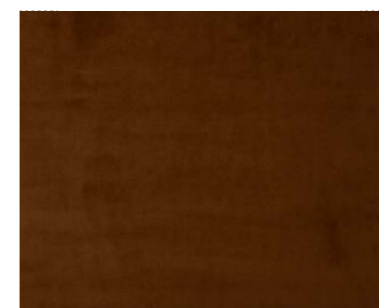
1473



1472



1469



1466



1496



1456



1459



1489



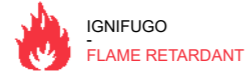
1495



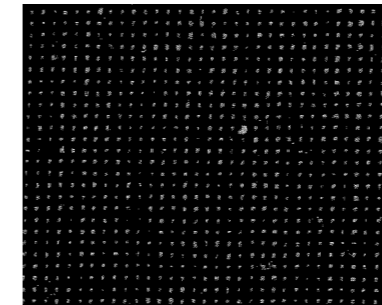
IGNIFUGO
FLAME RETARDANT



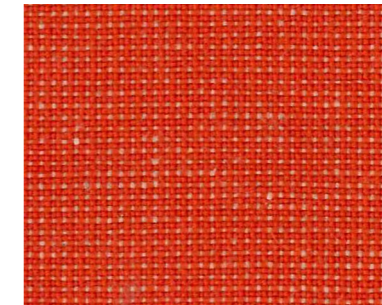
RICICLABILE
RECYCLABLE



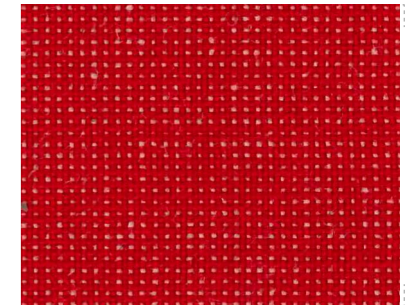
Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	69% lana vergine / 22% flax / 8% poliammide / 1% viscosa virgin wool / polyamide / flax / viscose
Grammatura / Weight	UNI EN 12127:1999	g / m ²	330
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 12947:00	Cicli / Cycles	≥ 100.000
Resistenza alla trazione nel senso della trama / Tensile strenght - Weft	EN ISO 13934-1	N	400
Resistenza alla sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105-X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	3
Resistenza alla sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105-X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare. / Hoover regularly and don't brush.		
Certificazioni / Certifications	<ul style="list-style-type: none"> - Classe 1IM (ITALY) - EN - EN 1021 1-2 (CEE) - BS 5852 Crib 5 (GB) - BS 5867 - 2 type B (GB) - BS 7176 Low and Medium Hazard (GB) - EU Ecolabel Certificate - ÖNORM B 3825 		



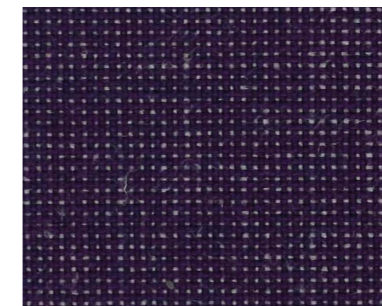
1299



1257



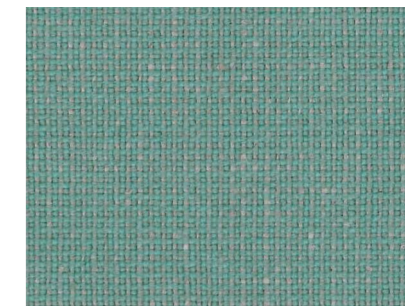
1259



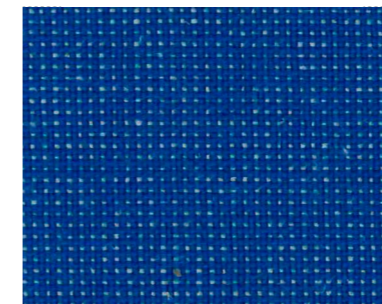
1264



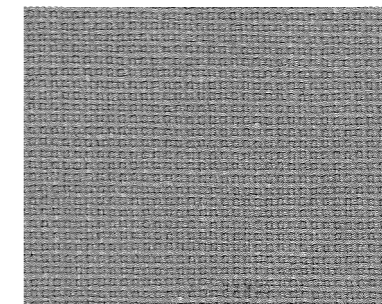
1268



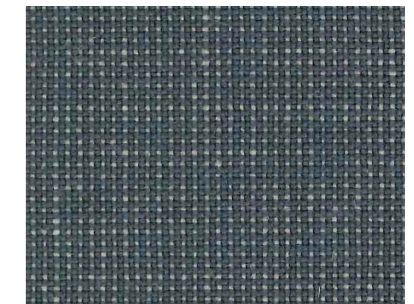
1272



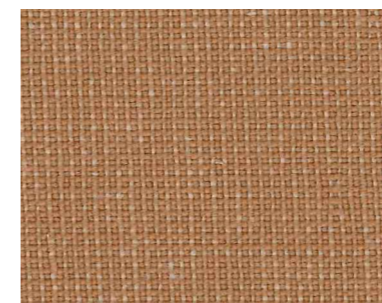
1273



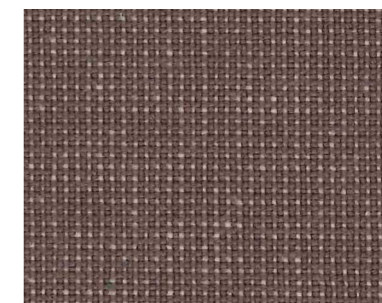
1275



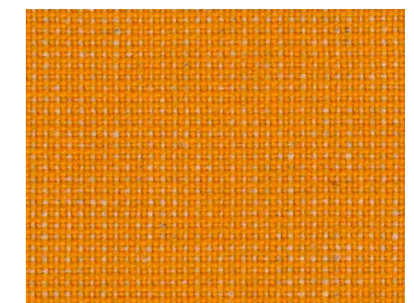
1277



1281



1283



1256

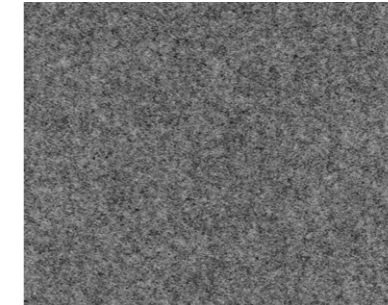
1200 - 1249



Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	75% lana vergine / 25% poliammide / virgin wool / polyamide
Grammatura / Weight	UNI EN 12127:1999	gr / m ²	500 ± 7%
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 12947:00	Cicli / Cycles	100.000 ± 20
Pilling - metodo Marinale / Pilling - Marinale method	ISO 12945-2	Grado 1-5 / Degree 1-5	3-4
Resistenza alla sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4-5
Resistenza alla sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4-5
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	6 ± 1
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare. / Hoover regularly and don't brush.		
Certificazioni / Certifications	<ul style="list-style-type: none"> - Classe 1 IM (ITALY) - BS 5852 Crib 5 (GB) - EN 1021 1-2 (CEE) - Calif. Bull 117 (USA) 		



1249



1229



1228



1223



1221



1222



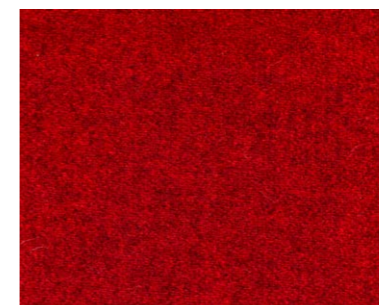
1217



1203



1218



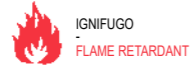
1209



1207



1204



Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	70% cotone 20% acrilico 5% viscosa 5% lino / 70% cotton 20% acrylic 5% viscose 5% linen
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 20344:2011	Cicli / Cycles	50.000
Grammatura / Weight	UNI EN 12127:1999	g / m ²	430 ± 15%
Altezza / Width		cm	150 ± 2
Lunghezza rotolo / Roll length		m	25 ± 10%
Resistenza alla sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Resistenza alla sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4
Assorbimento Acustico / Acoustic Absorption	UNI EN ISO 354:2003		
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	4/5
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare. / Hoover regularly and don't brush.		
Certificazioni Ignifughe / Flame retardant Certifications	- Classe 1 IM (ITALY) - EN 1021 1-2 (CEE) - BS 5852 crib 5 (GB) - Calif. Bull 117 (USA) - IMO		
Certificati / Certificates	- Standard 100 Oeko-tex (comprensivo di VOC) Standard 100 Oeko-tex (incl. VOC)	18CX00056 CENTROCOT	



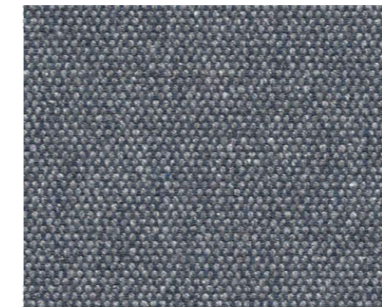
1449



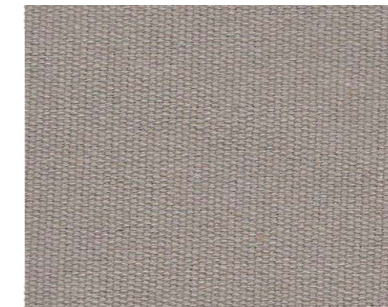
1416



1427



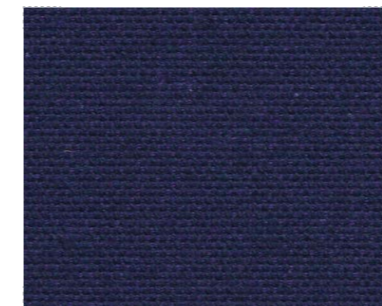
1425



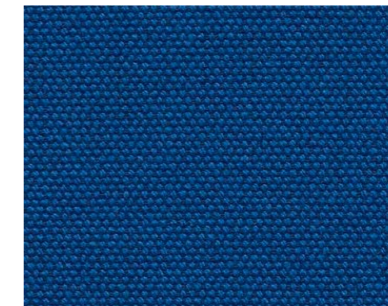
1433



1402



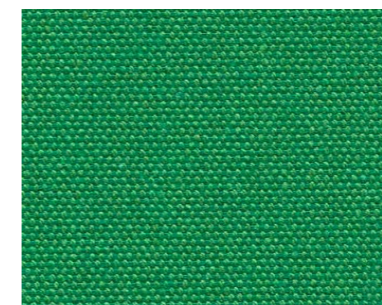
1414



1423



1424



1418

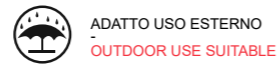
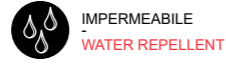
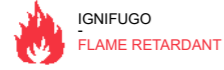







1406



1409

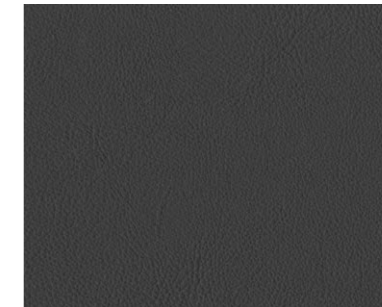




Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	2% poliuretano / polyurethane 76% PVC / PVC 22 % cotone / cotton
Grammatura / Weight	UNI EN 12127:1999	gr / m ²	540 ± 5%
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 12947:00	Cicli / Cycles	60.000 ± 5.000
Resistenza alla flessione - Bally / Resistance to repeated flexures (Bally)	ISO 1295-2:00	Grado 1-5 / Degree 1-5	100.000
Resistenza alla trazione nel verso dell'ordito / Tensile strenght - Warp	UNI EN ISO 13934:00	Kg / %	600
Resistenza alla trazione nel senso della trama / Tensile strenght - Weft	UNI EN ISO 13934:00	Kg / %	313
Resistenza alla sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4/5
Resistenza alla sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4/5
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	6
Solidità della tinta al lavaggio a secco / Color fastness to dry cleaning	UNI 8268	Grado 1-5 / Degree 1-5	3 / 4
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare, strofinare leggermente con panno umido. / Hoover regularly and don't brush, wipe clean with a damp cloth.		    
Certificazioni / Certifications	<ul style="list-style-type: none"> - Class 1 (ITALY) - BS 5852 crib 5 (GB) - EN 1021 1-2 (CEE) - Calif. Bull 117 (USA) 		



649



604



605



625



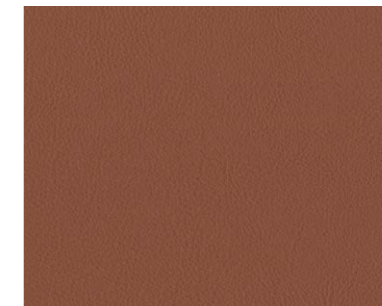
617



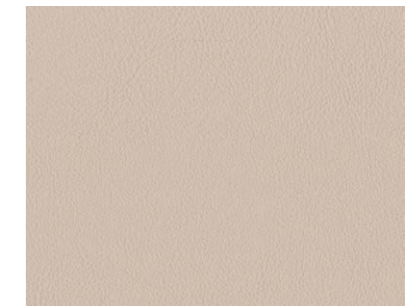
606



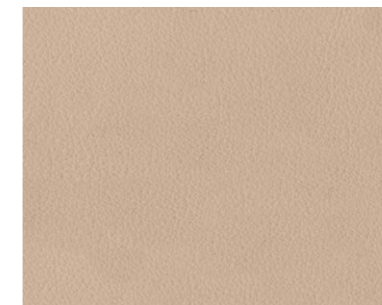
608



610



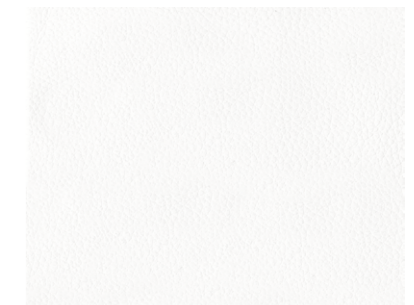
612



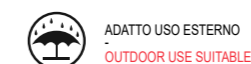
603



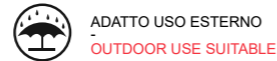
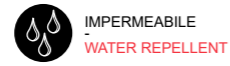
602




601



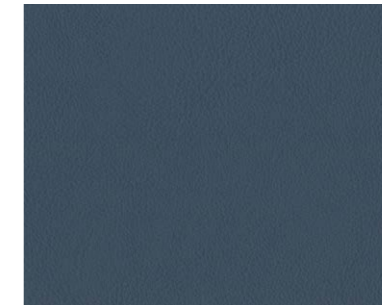
600 - 649



Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	2% poliuretano / polyurethane 76% PVC / PVC 22 % poliestere / polyester
Grammatura / Weight	UNI EN 12127:1999	gr / m ²	540 ± 10%
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 5470	Cicli / Cycles	60.000
Resistenza alla flessione - Bally / Resistance to repeated flexures (Bally)	UNI 4818-13	Grado 1-5 / Degree 1-5	100.000
Resistenza alla trazione nel verso dell'ordito / Tensile strenght - Warp	UNI EN ISO 1421	N	600
Resistenza alla trazione nel senso della trama / Tensile strenght - Weft	UNI EN ISO 1421	N	310
Resistenza alla sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4/5
Resistenza alla sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4/5
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	6
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare, strofinare leggermente con panno umido. / Hoover regularly and don't brush, wipe clan with a damp cloth.		
Certificazioni / Certifications	<ul style="list-style-type: none"> - Class 1 (ITALY) - BS 5852 crib 5 (GB) - EN 1021 1-2 (CEE) - Calif. Bull 117 (USA) 		



619



621



624



632



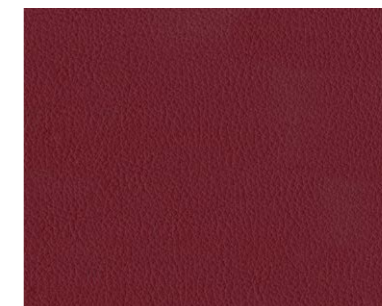
633



634



618



611



609



607



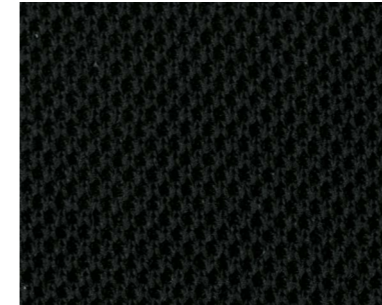
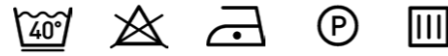
635



614



Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	100% poliestere FR riciclato / recycled polyester FR
Grammatura / Weight		gr / m ²	540 ± 10%
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 12947:00	Cicli / Cycles	50.000 ± 20%
Pilling - metodo Maritale / Pilling - Maritale method	ISO 12945-2:02	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Resistenza alla sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105X12:03	Grado 1-5 / Degree 1-5	4-5
Resistenza alla sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105X12:03	Grado 1-5 / Degree 1-5	4-5
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	6 ± 1
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare, strofinare leggermente con panno umido. / Hoover regularly and don't brush, wipe clean with a damp cloth.		
Certificazioni / Certifications	<ul style="list-style-type: none"> - Classe 1 (ITALY) - BS 7176 (GB) - DIN 4102 B1 (D) - NF-P-503 M1 (F) - EN 1021 1-2 (CEE) - Calif. Bull 117 (USA) - AZIMUT IMO.RES.A. 652 (16) - AZIMUT IMO.RES.A. 563 (14) 		
Certificati / Certificates	- Standard 100 Oeko-tex (comprensivo di VOC) Standard 100 Oeko-tex (incl. VOC)		
	072150.0 CENTROCOT		



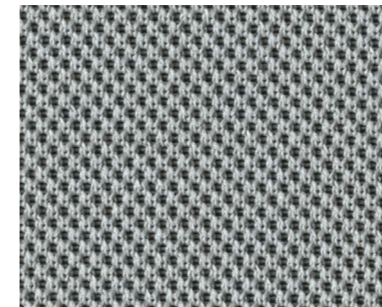
249



227



226



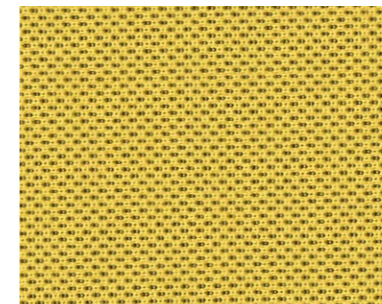
225



232



207



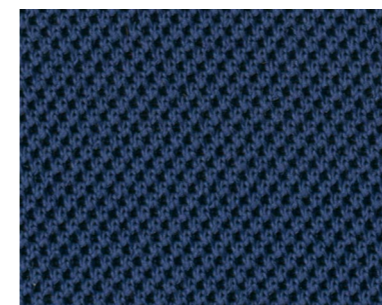
234



233



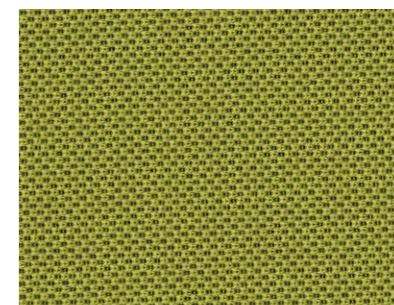
239



223

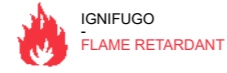







242

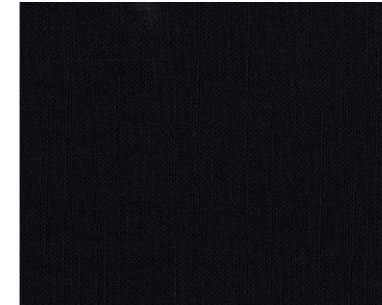


238

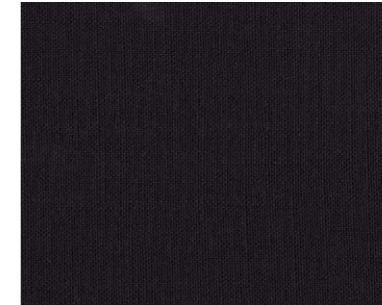




Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	100% poliestere / polyester
Grammatura / Weight		gr / m ²	310
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 12947:02	Cicli / Cycles	60.000
Pilling - metodo Marinale / Pilling - Marinale method	ISO 12945-2	Grado 1-5 / Degree 1-5	4
Resistenza alla sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Resistenza alla sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	4
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare. / Hoover regularly and don't brush.		    
Certificazioni / Certifications	- Classe 1 IM (ITALY) - EN 1021 1-2 (CEE) - Calif. Bull 117 (USA)		



048



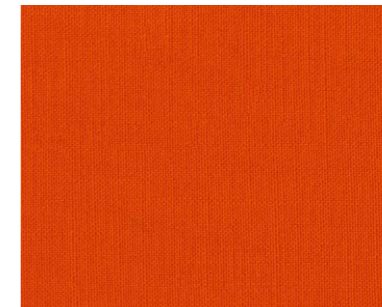
017



008



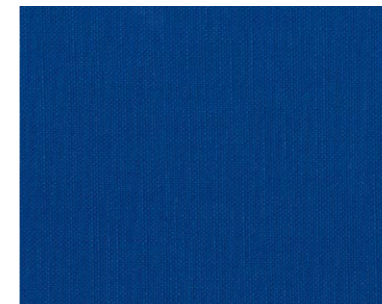
009



007



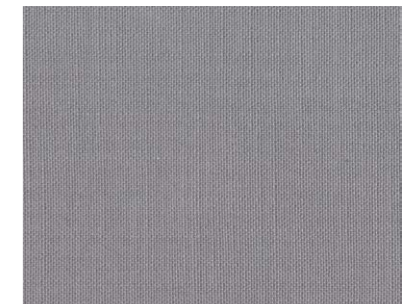
004



023



024



025



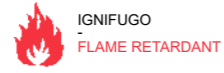
018









003



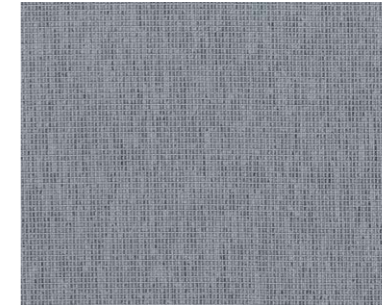
001



Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	100% poliestere / polyester
Grammatura / Weight	UNI EN 12127:1999	gr / m ²	295 ± 5%
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 12947:00	Cicli / Cycles	80.000
Pilling - metodo Marinale / Pilling - Marinale method	ISO 12945-2	Grado 1-5 / Degree 1-5	4
Resistenza alla sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4
Resistenza alla sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Manutenzione / Maintenance	Strofinare con panno leggermente umido / Wipe clean with a damp cloth		     
Certificazioni / Certifications	- EN 1021 1-2 (CEE) - BS 5852 crib 5 (GB)		



1199



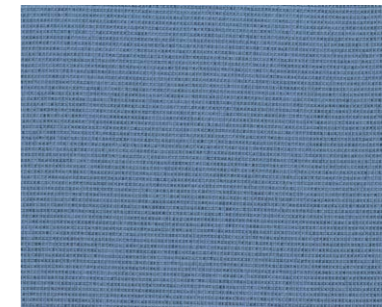
1178



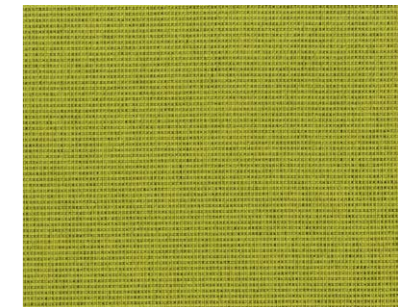
1170



1173



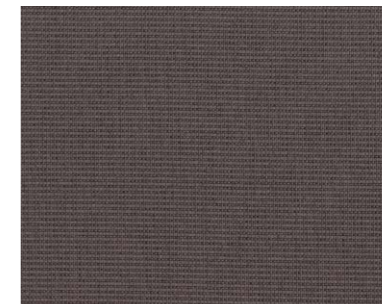
1172



1168



1167



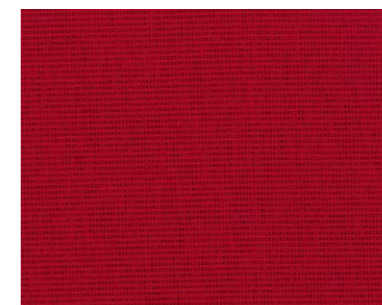
1166



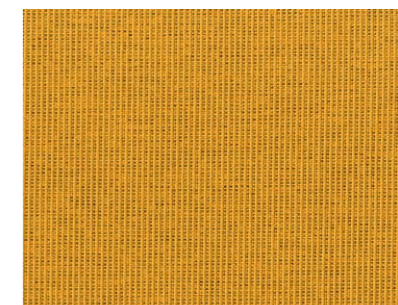
1153



1160

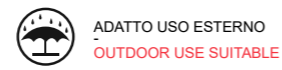
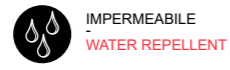
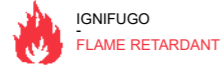


1159

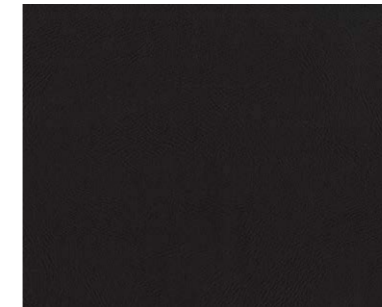
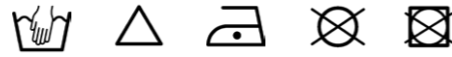


1157

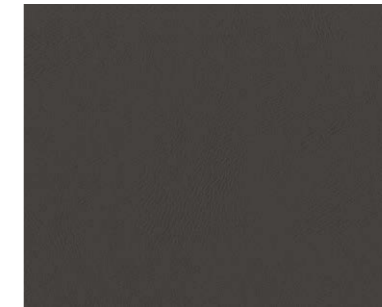




Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	1% poliuretano / polyurethane 89% PVC / PVC 3.5 % cotone / cotton 6.5 poliestere / polyester
Grammatura / Weight	UNI EN 2286-1:2001	gr / m ²	650 ± 10%
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 20344:2011	Cicli / Cycles	51.200 secco/dry 25.600 umido/net
Flessione / Flexing Endurance	UNI 4818-13	Cicli / Cycles	≥ 150.000
Resistenza alla sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Resistenza alla sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4.5
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	7
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare, strofinare leggermente con panno umido. / Hoover regularly and don't brush, wipe clean with a damp cloth.		
Certificazioni / Certifications	- Class 1 (ITALY)		



1149



1127



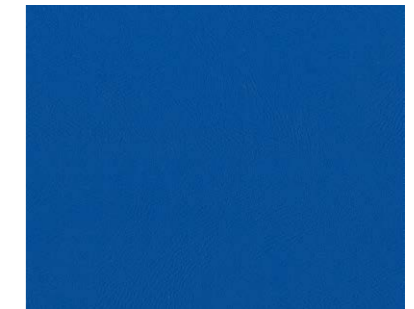
1125



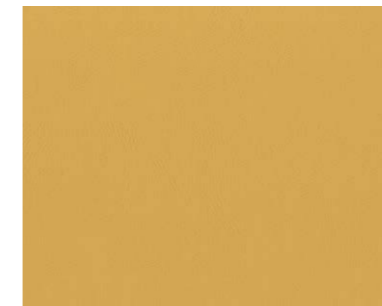
1117



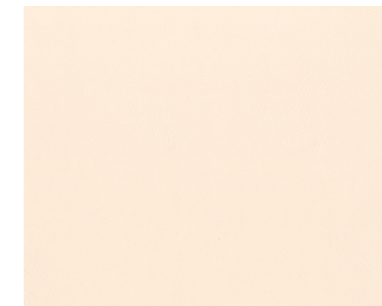
1116



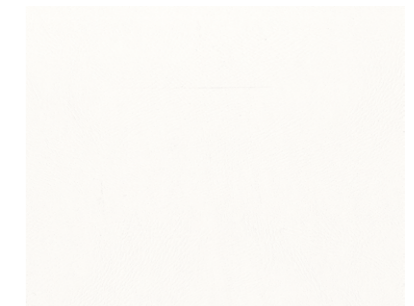
1123



1104



1102



1101



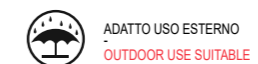
1110



1109




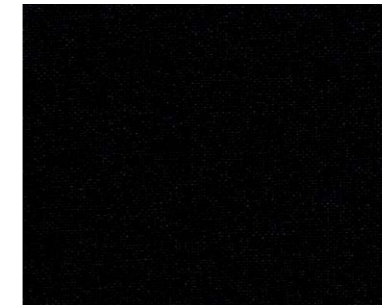
1107



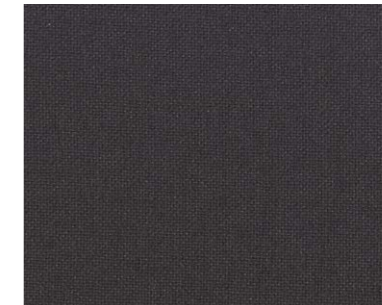
1000 - 1049



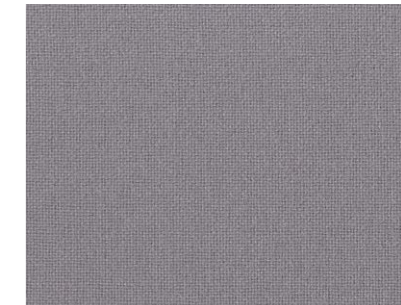
Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	100% poliestere FR polyester FR (Trevira CS)
Grammatura / Weight	UNI EN 12127:1999	gr / m ²	260 ± 5%
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 12947:00	Cicli / Cycles	65.000 ± 10%
Pilling - metodo Marinale / Pilling - Marinale method	ISO 12945-2:00	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Resistenza alla sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4/5
Resistenza alla sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4/5
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	6
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare. / Hoover regularly and don't brush.		
Certificazioni / Certifications			
	- Classe 1 IM (ITALY) - BS 5852 crib 5 (GB) - DIN 4102 B1 (D) - M1 (NF P 92501-7) - AM 18 (NF D 60013) - BS 7176 - USA NFPA 701 - EN 1021 1-2 (CEE) - Calif. Bull 117 (USA) - EN 13773		



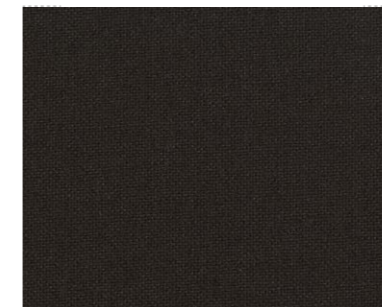
1049



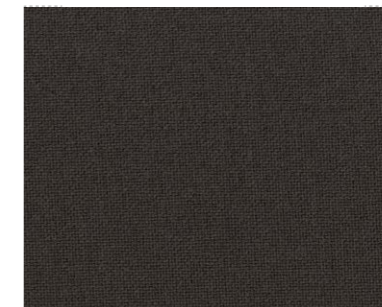
1027



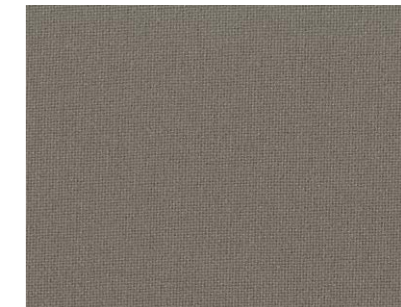
1025



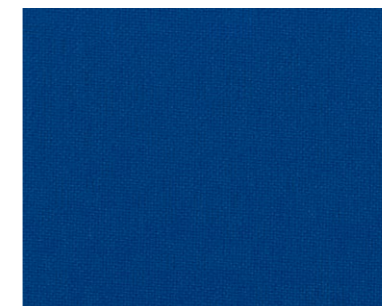
1017



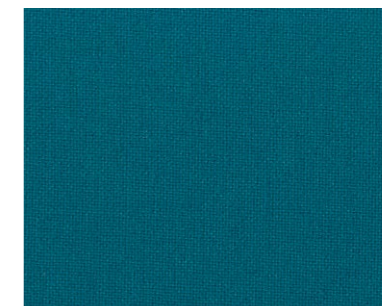
1016



1003



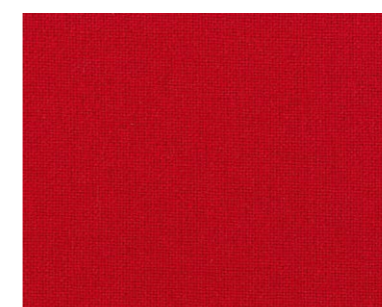
1023



1022



1018



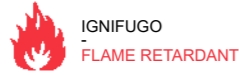
1009



1007



1004



Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	100% poliestere FR/ polyester FR (Trevira CS)
Grammatura / Weight	UNI EN 12127:1999	gr / m ²	460 ± 10%
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 12947:00	Cicli / Cycles	100.000 ± 20%
Pilling - metodo Marinale / Pilling - Marinale method	ISO 1295-2:00	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Resistenza alla sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4-5
Resistenza alla sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4-5
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare, strofinare leggermente con panno umido. / Hoover regularly and don't brush, wipe clean with a damp cloth.		
Certificazioni / Certifications	<ul style="list-style-type: none"> - Classe 1 (ITALY) - BS 5852 crib 5 (GB) - DIN 4102 B1 (D) - NF-P-503 M1 (F) - EN 1021 1-2 (CEE) - Calif. Bull 117 (USA) - EN 13501 - AZIMUT: MED/3.21 - AZIMUT: MED/3.19 - AZIMUT: MED/3.20 		
	- Standard 100 Oeko-tex (comprensivo di VOC) Standard 100 Oeko-tex (incl. VOC)		
	072150.0 CENTROCOT		



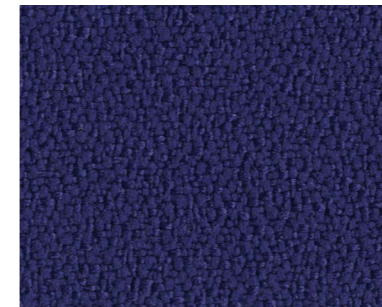
349



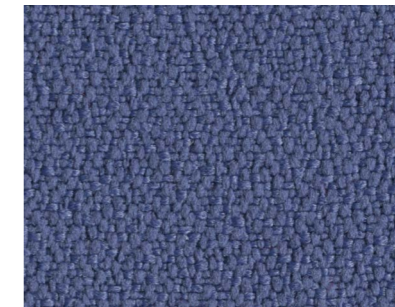
326



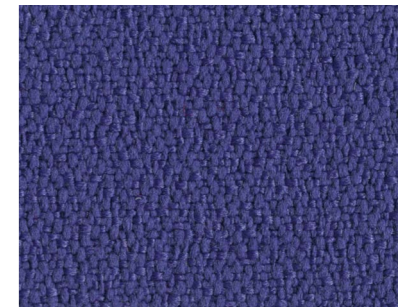
325



324



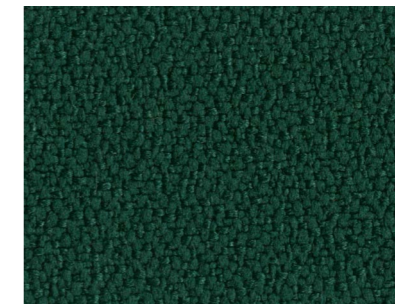
322



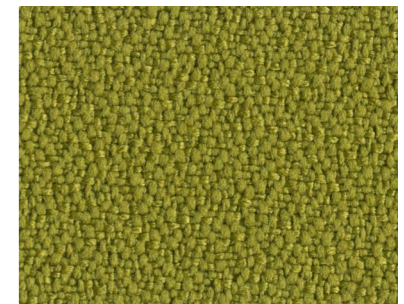
315



331



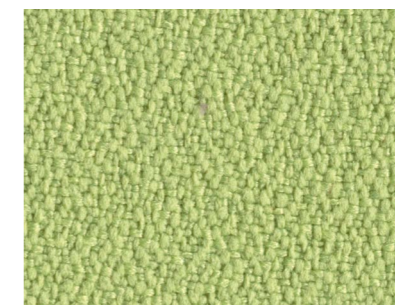
320



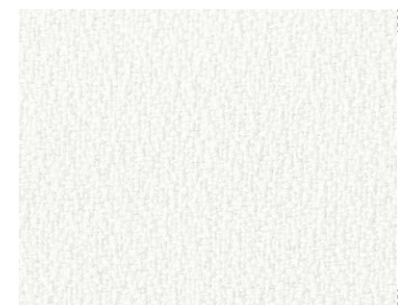
319



321



318



301





IGNIFUGO
FLAME RETARDANT



RICICLABILE
RECYCLABLE

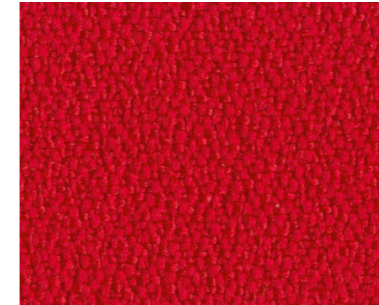


OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100

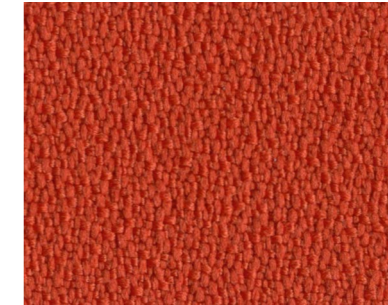


Rivestimenti
Upholstery

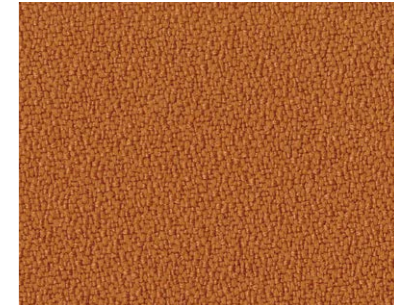
Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	100% poliestere FR/ polyester FR (Trevira CS)
Grammatura / Weight	UNI EN 12127:1999	gr / m ²	460 ± 10%
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 12947:00	Cicli / Cycles	100.000 ± 20%
Pilling - metodo Marinale / Pilling - Marinale method	ISO 1295-2:00	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Resistenza alla sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4-5
Resistenza alla sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4-5
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare, strofinare leggermente con panno umido. / Hoover regularly and don't brush, wipe clean with a damp cloth.		
Certificazioni / Certifications	<ul style="list-style-type: none"> - Classe 1 (ITALY) - BS 5852 crib 5 (GB) - DIN 4102 B1 (D) - NF-P-503 M1 (F) - EN 1021 1-2 (CEE) - Calif. Bull 117 (USA) - EN 13501 - AZIMUT: MED/3.21 - AZIMUT: MED/3.19 - AZIMUT: MED/3.20 		
	<ul style="list-style-type: none"> - Standard 100 Oeko-tex (comprensivo di VOC) Standard 100 Oeko-tex (incl. VOC) 		
	072150.0 CENTROCOT		



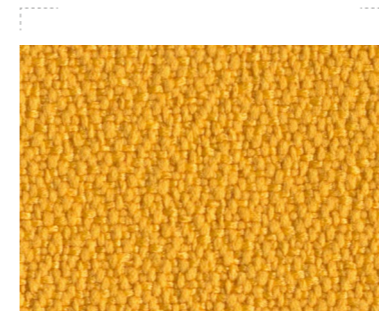
309



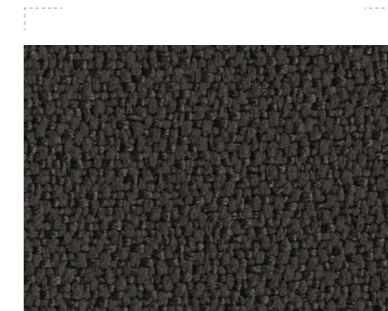
307



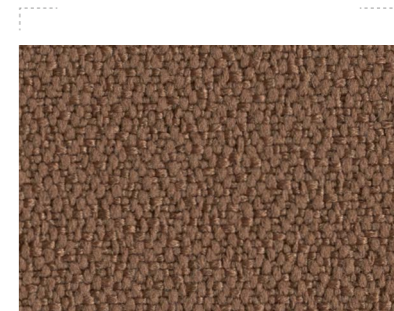
305



304



317



316



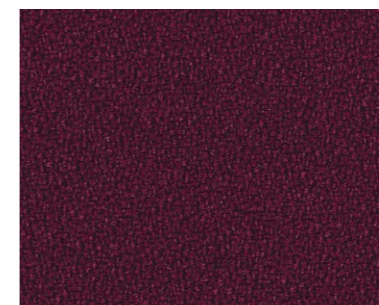
308



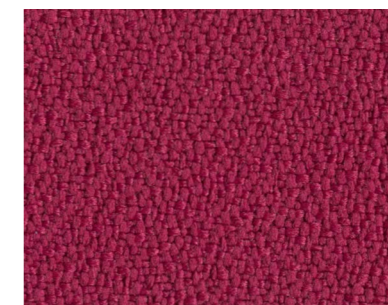
303



314



311



312



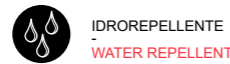
313




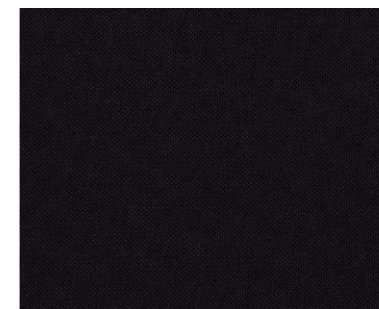
IGNIFUGO
FLAME RETARDANT



RICICLABILE
RECYCLABLE



Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	100% polipropilene FR polypropylene FR
Grammatura / Weight	UNI EN 12127:1999	gr / m ²	228 ± 5%
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 12947:00	Cicli / Cycles	100.000
Pilling - metodo Marinale / Pilling - Marinale method	ISO 12945-2:00	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	5/6
Solidità della tinta allo sfregamento a umido / Color Fastness to rubbing - Wet	ISO 105 X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4/5
Solidità della tinta allo sfregamento a secco / Color Fastness to rubbing - Dry	ISO 105 X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare, strofinare con panno leggermente umido / Hoover regularly and don't brush, wipe clean with a damp cloth		
Certificazioni / Certifications	- Classe 1 IM (ITALY) - BS 5852 crib 5 (GB) - EN 1021 1-2 (CEE) - Calif. Bull 117 (USA)		



1099



1079



1078



1067



1066



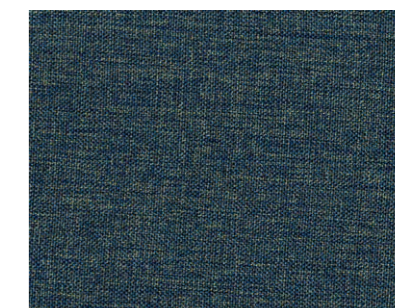
1053



1055



1054



1071



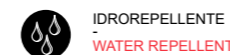
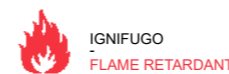
1059

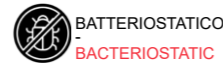
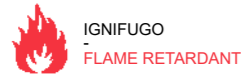







1057



1064





Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	100% propitex FR batteriostatico/ propitex FR bapteriostatic
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 20344:2011	Cicli / Cycles	>100.000
Grammatura / Weight	UNI EN 12127:1999	g / m ²	300 ± 15%
Altezza / Width		cm	140 ± 2
Lunghezza rotolo / Roll lenght		m	25 ± 10%
Resistenza alla sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Resistenza alla sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Assorbimento Acustico / Acoustic Absorption	UNI EN ISO 354:2003		
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare. / Hoover regularly and don't brush.		    
Certificazioni Ignifughe / Flame retardant Certifications	<ul style="list-style-type: none"> - Classe 1 IM (ITALY) - BS 5852 crib 5 (GB) - EN 1021 1-2 (CEE) - Calif. Bull 117 (USA) - IMO 		
Certificati / Certificates	- Standard 100 Oeko-tex (comprensivo di VOC) Standard 100 Oeko-tex (incl. VOC)		18CX00056 CENTROCOT



1399



1393



1392



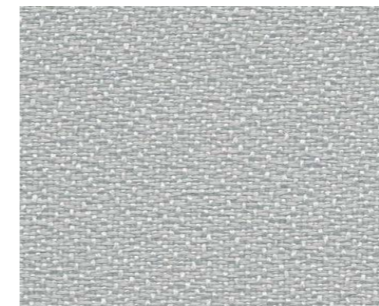
1377



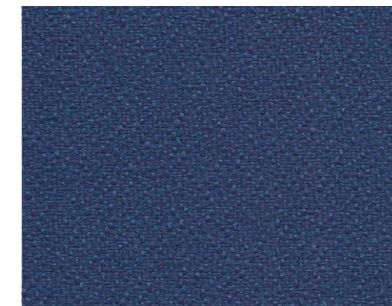
1359



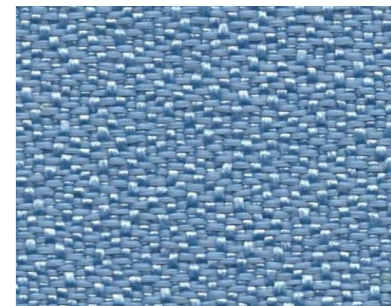
1357



1375



1382



1394



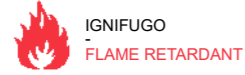
1369








1368



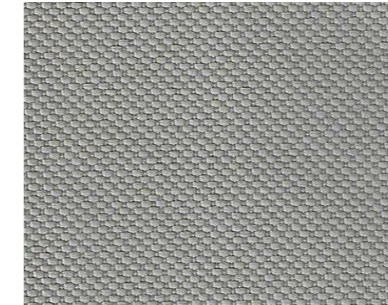
1390



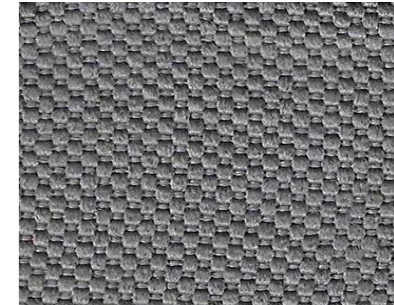
Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	100% poliestere FR/ polyester FR
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 20344:2011	Cicli / Cycles	100.000
Grammatura / Weight	UNI EN 12127:1999	g / m ²	380 ± 10%
Altezza / Width		cm	140 ± 2
Lunghezza rotolo / Roll lenght		m	25 ± 10%
Resistenza alla sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Resistenza alla sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare. / Hoover regularly and don't brush.	    	
Certificazioni Ignifughe / Flame retardant Certifications	- Classe 1 IM (ITALY) - BS 5852 crib 5 (GB) - EN 1021 1-2 (CEE) - Calif. Bull 117 (USA) - IMO - M1 - B1		
Certificati / Certificates	- Standard 100 Oeko-tex (comprensivo di VOC) Standard 100 Oeko-tex (incl. VOC)	18CX00056 CENTROCOT	



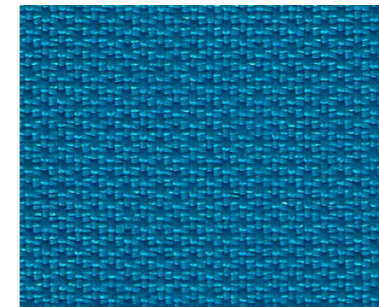
L299



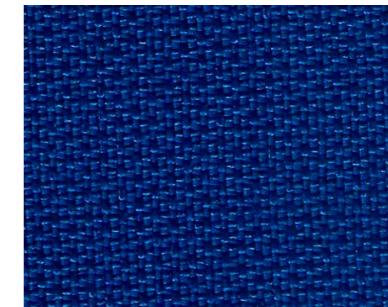
L283



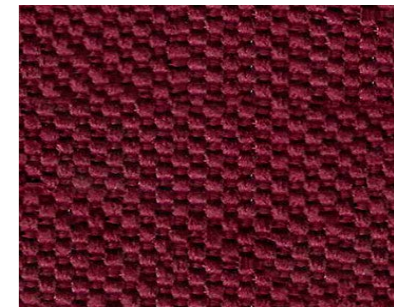
L275



L262



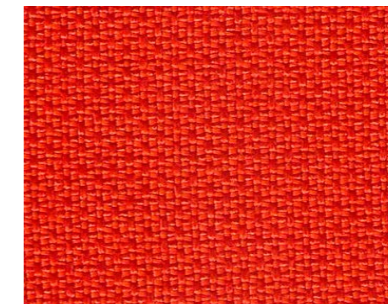
L273



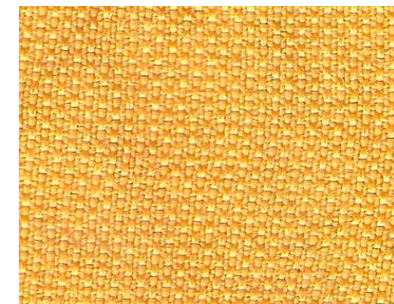
L289



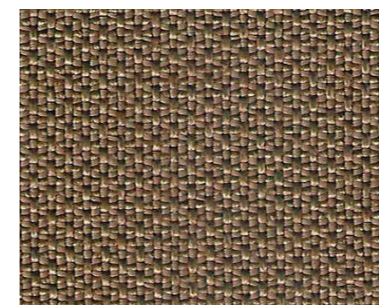
L260



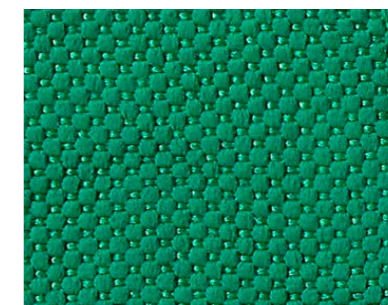
L257



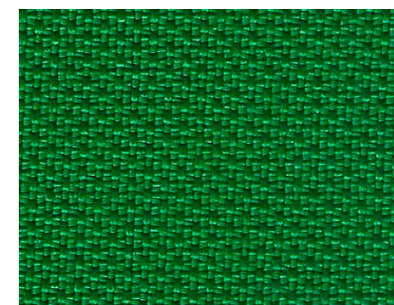
L254



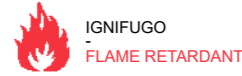
L281



L287



L268



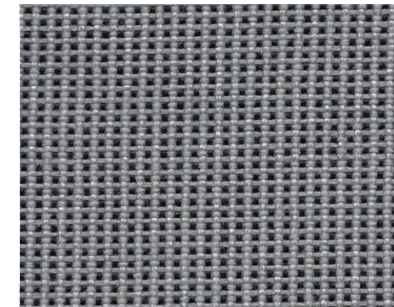
Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	100% Polipropilene FR / Polypropylene FR
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 20344:2011	Cicli / Cycles	80.000
Grammatura / Weight	UNI EN 12127: 1999	g / m ²	230 ± 10%
Altezza / Width		cm	143 ± 2
Lunghezza rotolo / Roll Length		m	50 ± 10%
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 12947: 00	Cicli / Cycles	80.000
Resistenza alla sfregamento a secco / Rubbing fastness - Dry	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4-5
Resistenza alla sfregamento a umido / Rubbing fastness - Wet	EN ISO 105X12	Grado 1-5 / Degree 1-5	4-5
Assorbimento Acustico / Acoustic Absorption	UNI EN ISO 354:2003		
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	5
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare. / Hoover regularly and don't brush.		
Certificazioni Ignifughe / Flame retardant Certifications	<ul style="list-style-type: none"> - Classe 1 IM (ITALY) - EN 1021 1-2 (CEE) - BS 5852 crib 5 (GB) - Calif. Bull 117 (USA) - IMO 		
Certificati / Certificates	<ul style="list-style-type: none"> - Standard 100 Oeko-tex (comprensivo di VOC) - Standard 100 Oeko-tex (incl. VOC) 		



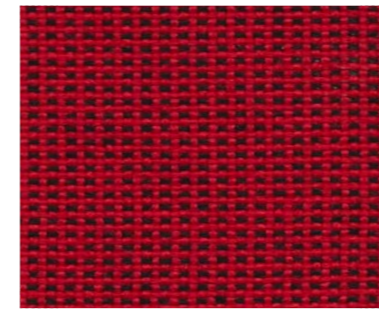
L099



L075



L088



L086



L059



L061



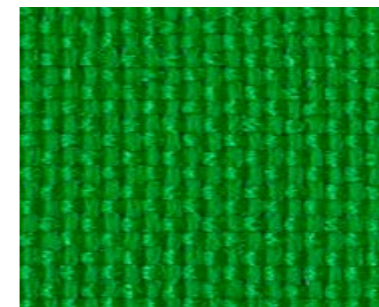
L060



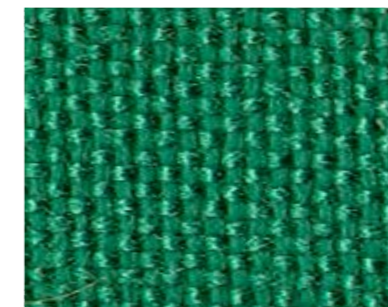
L073



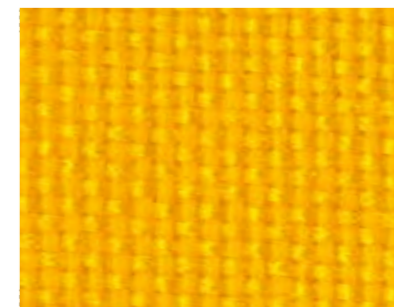
L074



L070



L087



L054

CAT. **L**

Light* - Nulite* - Extralight - Pop - Overtime

Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	73% PVC / PVC 27% poliestere / polyester
Grammatura / Weight	UNI EN 12127:1999	gr / m ²	654
Resistenza alla trazione nel verso dell'ordito / Tensile strenght - Warp	UNI EN ISO 1421	Kg / cm	230 kg/5cm
Resistenza alla trazione nel senso della trama / Tensile strenght - Weft	UNI EN ISO 1421	Kg / cm	295 kg/5cm
Manutenzione / Maintenance	Utilizzare acqua e detersivi liquidi, incolori, e non abrasivi. Si consiglia di lasciare agire il detersivo alcuni minuti, e se necessario strofinare la superficie con spazzole esclusivamente con setole morbide, quindi sciacquare abbondantemente con acqua tiepida. Evitare il contatto prolungato con sostanze grasse e/o coloranti. Queste potrebbero venire assorbite dal materiale di rivestimento (PVC) e dare luogo a macchie permanenti. Evitare il contatto prolungato con solventi, e detersivi acidi o basici. Non usare procedimenti di lavaggio o prodotti abrasivi, che possono danneggiare il prodotto. / Use water and liquid detergents, colourless and not abrasive. Leave the detergent to act for few minutes and, if necessary, rub the surface only with a smooth bristle brush, then rinse with plenty of warm water. Avoid prolonged contact with oily and colouring substances as they could be absorbed by the covering materials (PVC) and cause permanent marks. Avoid prolonged contact with solvents and basic or acid detergents Do not use any polishing process or abrasive products that could damage the product.		
Certificazioni / Certifications	- Classe 1(ITALY)		



* rete L825 esclusivamente per Light e Nulite / mesh L825 only for Light and Nulite



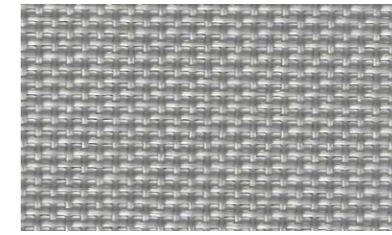
Rivestimenti Upholstery



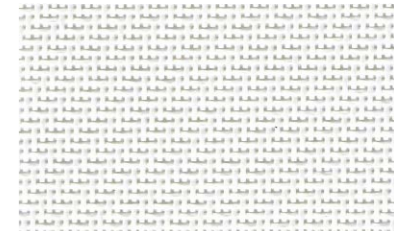
Light - Nulite
Extralight - Pop
Overtime



849



825*



801

*solo Light e Nulite / only Light and Nulite

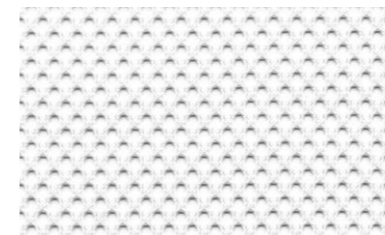
Aire jr - Post - Pop

CAT. **R**

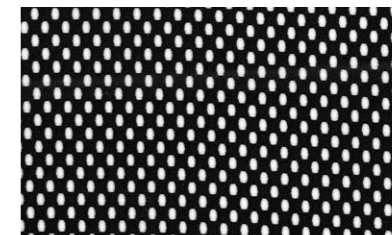
Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	100% poliestere / polyester
Grammatura / Weight	UNI EN 12127:1999	gr / m ²	495 ± 10%
Resistenza all'abrasione Martindale / Abrasion test - Martindale	UNI EN ISO 12947-2:1998	Cicli / Cycles	100.000 ± 20%
Solidità alla luce artificiale (Xenotest) / Lightfastness (Xenotest)	EN ISO 105 B02 scala del blu	Grado 1-5 / Degree 1-5	5 ± 1
Manutenzione / Maintenance	Usare con regolarità aspirapolvere a beccuccio liscio, senza spazzolare, strofinare leggermente con panno umido. / Hoover regularly and don't brush, wipe clean with a damp cloth.		
Certificazioni / Certifications	- UNI 8457 (ITALY) - UNI 9174 (ITALY) - BS 7176 Low Hazard (GB) - EN 1021-1 (CEE)		



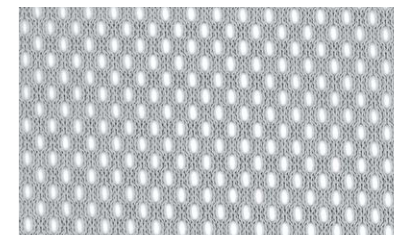
* ignifugo su richiesta NE / fire-proof on request NE



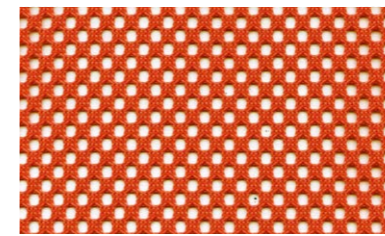
BI



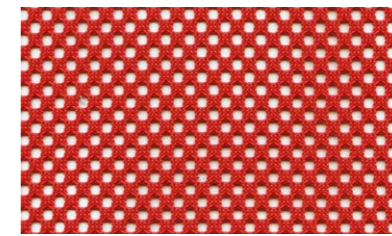
NE*



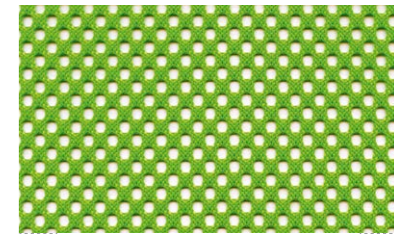
GR



AR



RO

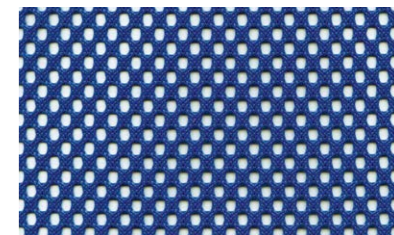


VD

Aire Jr - Post
Pop



* su richiesta / on request



BL

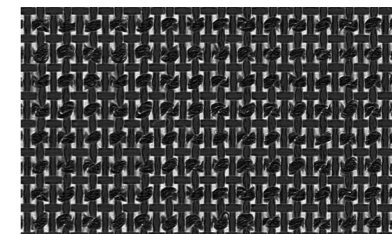
Overtime-Extralight

CAT. **Z**

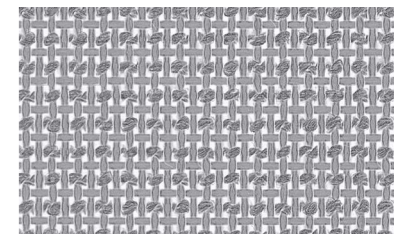
Descrizione / Description	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Composizione / Composition		%	60% PVC / PVC 40 % poliestere / polyester
Grammatura / Weight	UNI EN 12127:1999	gr / m ²	560
Resistenza alla trazione nel verso dell'ordito / Tensile strenght - Warp	UNI EN ISO 1421	Kg / cm	245 kg / 5 cm
Resistenza alla trazione nel senso della trama / Tensile strenght - Weft	UNI EN ISO 1421	Kg / cm	200 kg / 5 cm
Manutenzione / Maintenance	Utilizzare acqua e detersivi liquidi, incolori, e non abrasivi. Si consiglia di lasciare agire il detersivo alcuni minuti, e se necessario strofinare la superficie con spazzole esclusivamente con setole morbide, quindi sciacquare abbondantemente con acqua tiepida. Evitare il contatto prolungato con sostanze grasse e/o coloranti. Queste potrebbero venire assorbite dal materiale di rivestimento (PVC) e dare luogo a macchie permanenti. Evitare il contatto prolungato con solventi, e detersivi acidi o basici. Non usare procedimenti di lavaggio o prodotti abrasivi, che possono danneggiare il prodotto. / Use water and liquid detergents, colourless and not abrasive. Leave the detergent to act for few minutes and, if necessary, rub the surface only with a smooth bristle brush, then rinse with plenty of warm water. Avoid prolonged contact with oily and colouring substances as they could be absorbed by the covering materials (PVC) and cause permanent marks. Avoid prolonged contact with solvents and basic or acid detergents Do not use any polishing process or abrasive products that could damage the product.		
Certificazioni / Certifications	- Classe 1(ITALY)		



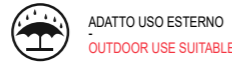
Overtime
Extralight



NE



GR



ADATTO USO ESTERNO
OUTDOOR USE SUITABLE

VERNICIATURA A POLVERI / POWDER COATINGS

Test Meccanici / Mechanical Tests	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Flessibilità / Flexibility	ISO 1519 (cylindrical Mandrel)	mm	Pass 5mm
Adesione / Adhesion	ISO 2409 (2mm crosshatch)	mm	GI0
Erichsen cupping	ISO 1520	mm	Pass >5mm
Resistenza all'impatto / Impact resistance	ISO 6272:1993		Pass 2,5 Joules (reverse & direct (20 in lb)
Durezza di Buchholz / Buchholz Hardness	ISO 2815		>80

Test ambientali e di durata / Environmental and Durability Tests	Norma / Norm	Unità di misura / Unit of measure	Valori e tolleranza / Values
Acido acetico in nebbia salina/ Acetic acid salt spray	ISO 9227		<16 mm ² corrosion/10cm, 1000 hours
Umidità costante / Constant Wetty	ISO 6270		No blistering, creep <1mm (1000 hours)
Biossido di zolfo / Sulphur Dioxide	ISO 3231		Pass 30 cycles - no blistering, gloss loss or discoloration
Permeabilità / Permeability	EN 12206-5. 10		Pressure Cooker - pass 1 hour no defect
Resistenza chimica / Chemical Resistance	Generally good resistance to acid, alkalis and oil at room temperatures		
Resistenza alla malta / Mortar Resistance	EN 12206-1		No effect after 24 hours
Resistenza agli agenti atmosferici accelerati / Accelerated Weathering	ISO 16474-2 (1000 hrs) ISO 11507:1997 QUV B 313 (300 hrs)		Gloss retention ≥ 50%
Durata esterna / Exterior Durability	ISO 2810 (1 year)		≥ 50% gloss retention, Colour retention accords with GSB/ Qualicoat Chalking - none in excess of minimum in ASTM D659:1980

Manutenzione / Maintenance	Utilizzare acqua e detersivi liquidi, incolore, e non abrasivi. Si consiglia di lasciare agire il detersivo alcuni minuti, e se necessario strofinare la superficie con spazzole esclusivamente con setole morbide, quindi sciacquare abbondantemente con acqua tiepida. Evitare il contatto prolungato con sostanze grasse e/o coloranti. Queste potrebbero venire assorbite dal materiale di rivestimento (PVC) e dare luogo a macchie permanenti. Evitare il contatto prolungato con solventi, e detersivi acidi o basici. Non usare procedimenti di lavaggio o prodotti abrasivi, che possono danneggiare il prodotto. / Use water and liquid detergents, colourless and not abrasive. Leave the detergent to act for few minutes and, if necessary, rub the surface only with a smooth bristle brush, then rinse with plenty of warm water. Avoid prolonged contact with oily and colouring substances as they could be absorbed by the covering materials (PVC) and cause permanent marks. Avoid prolonged contact with solvents and basic or acid detergents Do not use any polishing process or abrasive products that could damage the product.
Certificazioni / Certifications	- Classe 1(ITALY)

CROMATURA / CHROMIUM COATING

Proprietà fisiche e meccaniche / Physical and mechanical properties	Minimo (campione) / Lowest (sample)	Massimo (campione) / Highest (sample)
Adesione superficiale / Surface Adhesion	13,2 N (C1)	20 N (U1)
Microdurezza / Microhardness	733 HV (N1)	841 HV (U1)
Resistenza alla corrosione (in nebbia salina) / Corrosion Resistance (in salt fog)	dopo 24 ore presenta un punto di corrosione, che rimane tale fino a 120 ore. Dopo 120 ore presenta 4 punti di corrosione, che diventano 7 dopo 168 ore (U1) presents a corrosion point after 24 hours, remaining the same up to 120 hours. After 120 hours, presents 4 corrosion points, rising to 7 after 168 hours (U1)	dopo 168 ore non presenta alcun prodotto di corrosione, vescicamento o distacco del rivestimento (N1, P2) presents no corrosion products, blistering or peeling of coating (N1, P2) after 168 hours

OTTONATURA / BRASS COATING

Proprietà fisiche e meccaniche / Physical and mechanical properties	Valore (campione) / Value (sample)
Adesione superficiale / Surface Adhesion	29,9 N (P6)
Microdurezza / Microhardness	825 HV (P6)
Resistenza alla corrosione (in nebbia salina) / Corrosion Resistance (in salt fog)	dopo 120 ore presenta 2 macchie nere sul bordo vicino al nastro adesivo di protezione / presents 2 black spots on the edge, in the vicinity of the protective adhesive tape after 120 hours



9005



9003



6018



1018



3000



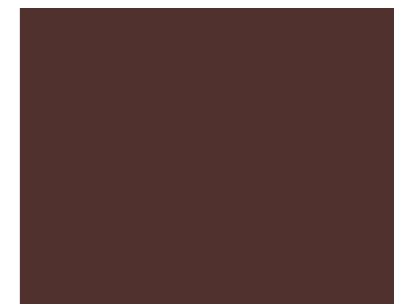
4011



6005



7042



8017



Brass



Copper



Carbon



Chrome

PRIMA

Composizione / Finishing

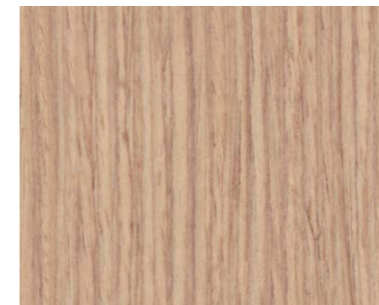
Legno multistrato di faggio con fogli a vista in rovere, incollati con colle in classe E1 (EN717-2/1994). Spessore sedile 14mm, schienale min 10 mm max 14 mm, verniciatura di tipo acrilica in vari colori come da cartella / *The wood shell is composed by beech sheets with external coating (inner and outer) with oak sheets. Wood sheets are glued with class E1 glues (EN717-2/1994); seat thickness is 14mm*

CLUSTER e BLOOM

Composizione / Finishing

Legno massello di faggio in colore naturale.
legno massello di rovere in colore naturale e con verniciatura di tipo acrilico in vari colori come da cartella. v

PRIMA



rovere - oak - chêne



rovere sbiancato - whitened oak -
chêne blanchi



wengè*



noce - walnut - noyer*



amaranto - amaranth - amarante*



giallo - yellow - jaunes*

CLUSTER - BLOOM



faggio - beech - hêtre



rovere - oak - chêne*



noce - walnut - noyer*

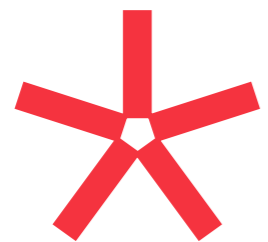


wengè

FIORE PIENO

***GRAIN
LEATHER***

**ESCLUSIVA
*EXCLUSIVE***



LUXY®

