čalounění a čalounické dekorace

Čalounické materiály jsou rozděleny do cenových kategorií. Látky a koženky spadají do kategorií A až E a přírodní kůže do kategorií 1 a 2. Na složení mnoha látek se ve více než 50 % podílí přírodní materiály. Všechny čalounické materiály jsou vhodné do veřejných prostorů zejména svými vysokými hodnotami oděruvzdornosti. Řada z nich splňuje rovněž bezpečnostní požadavky na samozhášivost. V souladu s ochranou životního prostředí vyhovují materiály nařízením EU nebo jiných mezinárodně uznávaných organizací.

Látky a koženky

Směs bavlny

Bavlna patří k nejdůležitějším a nejstarším přírodním surovinám používaným pro výrobu textilií. Bavlněná příze je pružná, měkká a příjemná na omak. Bavlna má vysokou pevnost v tahu a oděru. Kombinací s lněnou přízí se pevnost textilií ještě zvyšuje. Lněná příze je charakteristická svým nestejnoměrným vláknem, které dodává látkám přírodní vzhled. Příměsí viskózy, která se používá jako náhražka hedvábí, získává látka lesklejší a splývavější charakter. Umělá vlákna (polyester, akryl), která jsou elastická a tažná, zvyšují pružnost, poddajnost a tvarovou stabilitu směsových tkanin.

Vlna

Střižní vlna je nejkvalitnější přírodní materiál. Díky obsahu vody a proteinu je vlna přirozeně ohnivzdorná a nehoří před dosažením 700 °C, proto splňuje vysoké nároky testů hořlavosti. Vlna je také antibakteriální. Členitý povrch vláken v kombinaci s mimořádnou schopností pohlcovat vlhkost zabraňuje růstu bakterií, které dávají přednost hladkým stěnám umělých vláken. Vlněné textilie dobře pohlcují hluk a zvyšují tak pocit klidu v našem okolí. Produkce vlny je založena na principu obnovitelných zdrojů a je šetrná k životnímu prostředí.

Polyester

Polyester je syntetické vlákno, které díky svým vlastnostem našlo v textilním průmyslu všestranné uplatnění. Polyesterová vlákna mají velmi dobrou odolnost vůči oděru a působení slunečních paprsků, což zvyšuje jejich trvanlivost a stálobarevnost. Průřez vláken ovlivňuje vlastnosti textilií a může jim dodat hedvábný vzhled a příjemný omak. Polyesterové materiály mají nízkou nasákavost, proto se dobře udržují.

Trevira CS

Textilní polyesterová vlákna Trevira CS jsou vyvíjena speciálně pro splnění nejvyšších požadavků zejména v oblasti protipožární ochrany. Samotná písmena v názvu CS (Comfort & Safety) jsou synonyma pro komfort a bezpečnost. Odolnost proti ohni je zabudována v samotném složení vlákna. Používání materiálu, přirozené stárnutí nebo praní nemají vliv na složení vlákna, a proto látky Trevira CS neztrácí odolnost proti ohni během používání. Tím se Trevira CS liší od látek, které mají ochrannou vrstvu aplikovanou pouze na povrchu vlákna. Ta se může časem narušit a snížit odolnost tkaniny. Komfort látek Trevira CS zvyšují i vlastnosti jako stálobarevnost, vysoká oděruvzdornost. Materiály se lehce udržují, perou i suší, což vede k nižším spotřebám energií a šetrnosti k životnímu prostředí.
Tkaniny Trevira CS Bioactive splňují nejen požadavky na preventivní ochranu proti požáru, ale také zvýšené nároky na udržování čistoty. Tato vlákna obsahují stříbro, které má antimikrobiální účinky. Jakmile se bakterie dostanou do kontaktu s povrchem tkaniny, jsou poškozeny stříbrnými ionty a nemohou se tak množit. Eliminuje se tím také tvorba pachů, které vznikají rozkladem bakterií. Antimikrobiální účinek vlákna je trvalý a nesnižuje se používáním, praním nebo desinfekčními přípravky. Tento materiál je zdravotně nezávadný a nepoškozuje pokožku.

Alcantara

Alcantara je speciální textilie, která svým broušeným povrchem připomíná velurovou kůži. Podstatou materiálu je rouno z ultrajemných polyesterových vláken, která jsou obalena polyuretanem. Polyester dává materiálu pevnost a polyuretan jemnost. Alcantara se používá na čalounění v nábytkovém nebo automobilovém průmyslu, protože je prodyšná, ohebná, nemačkavá, odolná proti opotřebení, dá se snadno čistit, prát a udržovat. Neobvykle hustá struktura materiálu způsobuje prakticky nepropustnost, takže případné vylité tekutiny nevytvoří skvrny. Zůstanou na povrchu, odkud je lze snadno odstranit.

Koženka

Základem koženky je textilie, na níž se nanáší vrstva PUR, PVC nebo jejich směsi. Do této vrstvy může být otištěna textura charakteristická pro přírodní kůži (useň). Vývoj ve zpracování koženky v dnešní době způsobuje, že koženka působí

! Pojem střižní vlna (angl. virgin wool) označuje vlnu, která pochází přímo ze střihu zdravých jedinců nebo z prvního střihu jehňat a je poprvé zpracovávána (nejedná se o recyklovanou vlnu).

! Jako výrobce si vyhrazujeme právo na odlišnosti v technologii čalounění, jestliže to vyžaduje tvar opěradla nebo sedadla a vlastnosti materiálu (tažnost, poddajnost). Upozorňujeme zejména na křesla Split 373 a 374, které v takovémto případě dodáváme se dvěma svislými proševy na vnitřní části opěradla. U židle Malmö 332 jsou po stranách v místech ohybu všité boční díly u čalounění materiálem Alcantara. U židle Leaf 437 a 439 jsou na sedadlové části v místech ohybů vodorovné proševy v případě čalounění materiálem Alcantara a u všech koženek. Proševy mohou být aplikovány také u čalounění materiálem zákazníka, pokud nebude dodaný materiál dostatečně tažný.

na první pohled k nerozeznání od přírodní kůže a umožňuje tak zákazníkům užívat si dojem z koženého komfortu za výhodnějších cenových podmínek. K dalším výhodám koženky patří vysoká oděruvzdornost, nepromokavost a nenáročná údržba. Tyto vlastnosti společně se samozhášivou úpravou poskytují koženkám široké spektrum uplatnění ve veřejných prostorech, zdravotnictví i domácnostech.

Kůže

Kůže (resp. useň) je poddajná a teplá na dotek, prodyšná, elastická, má charakteristickou vůni a je odolná proti opotřebení. Její kvalita závisí na způsobu života zvířete, ale i na zpracování. Drobné defekty, které vznikly za života zvířete, jako jsou vrásky, krevní žilky, jizvičky, škrábance, se považují za povolené vady a naopak jsou na kůži vyžadovány jako potvrzení pravosti a jedinečnosti kůže. K nepovoleným vadám se řadí hluboké škrábance, vypálené značky, řídká useň a také vady vzniklé během zpracování. Dlouhodobý přirozený vzhled kůže lze uchovat pravidelnou péčí a několika jednoduchými zásadami užívání, které jsou uvedeny v Návodu na používání a ošetřování nábytku.

Vrásky

Jizvy

! Na renovaci kůže doporučujeme speciální sadu od švédské společnosti Elmo, kterou najdete v ceníku pod názvem Carekit Elmo a označením CB0002. Sada je vhodná na všechny druhy kůží z naší nabídky.

! Jako výrobce si vyhrazujeme právo na odlišnosti v technologii čalounění, jestliže to vyžaduje tvar opěradla nebo sedadla a vlastnosti materiálu (tažnost, poddajnost). V případě čalounění přírodní kůží upozorňujeme zejména na křesla Split 373 a 374, která dodáváme se dvěma svislými proševy na vnitřní straně opěradla. U židle Malmö 332 jsou po stranách v místech ohybu aplikovány všité boční díly. Židle Leaf 437 a 439 mají na sedadlové části v místech ohybů vodorovné švy. Výjimky v čalounění mohou být aplikovány také u přírodních kůží zaslaných zákazníkem!

■ Anilinová kůže

Tato kůže se zpracovává za použití rostlinných olejů. K barvení se používají pouze vodou ředitelná anilinová barviva, takže povrch usně není upravován pigmentovým nánosem. Kůže si tak uchovává otevřené póry a přirozenou prodyšnost, jemnost a hebkost. Prodyšnost zvyšuje komfort při užívání. Teplota kůže se lehce přizpůsobí teplotě lidského těla a nevzniká tak pocit chladu nebo nepříjemného přehřátí. Anilinové usně nejvíce zobrazují přírodní charakter kůže. Nestejnoměrné zabarvení, přirozené vady a individuální kresba na povrchu podporují originalitu každého kusu.
Elmotique je tenčí anilinová kůže s batikovým efektem, která zobrazuje všechny vlastnosti originální kůže.

■ Semi-anilinová kůže

Semi-anilinová kůže je probarvována podobně jako anilinová kůže. Na povrchu je však ošetřena lehkým pigmentovým nánosem, který chrání useň před poškozením. Proto lze semi-anilinové kůže využít i do veřejných prostorů. Pigmentová vrstva na povrchu jen částečně omezuje prodyšnost pórů, nezakrývá úplně přirozené znaky kůže a zachovává kontrastní zabarvení.
Elmosoft je měkká a ohebná semi-anilinová kůže, která je dostupná v široké paletě barev. Využitelnost ve veřejném sektoru splňuje také testem BS5852 Crib 5.

■ Pigmentovaná kůže

I pigmentovaná kůže může být probarvena anilinovými barvami. Lícová strana usně (epidermis) může být zbroušena. Povrch je pak dokončen silnějším nánosem pigmentové barvy, do které je vytlačen unifikovaný rastr povrchové kresby kůže. Tímto dochází ke ztrátě přirozené prodyšnosti, snižuje se hebkost a schopnost odvádět vlhkost. Naopak pigmentová vrstva má velmi dobrou oděruvzdornost, světlostálost, lépe odolává ušpinění a snadněji se udržuje.
Prince a MDR jsou pigmentované kůže, které vyhovují podmínkám intenzivního zatížení produktů s jednoduchou a rychlou péčí.

! Produkt čalouněný anilinovou kůží se stává novým členem domácnosti, vyžaduje pravidelnou péči a šetrné zacházení. Jelikož useň nemá na povrchu žádnou krycí vrstvu, je náchylná na poškrábání, absorpci tekutin a nečistot. Neprospívá jí ani přímé sluneční světlo. Časem povrch získává charakteristickou patinu.

! Povrch semi-anilinové kůže je díky pigmentové vrstvě odolnější proti slunečnímu záření, poškrábání, skvrnám a tekutinám. Neznamená to však, že nevyžaduje pravidelnou péči.

Kategorie A

Brunei

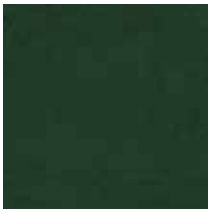
Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
100% polyester	140 cm	30 000 MD	4	BS 5852 část 1	Oeko-Tex	30 P

18

29

31

38

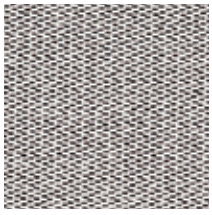

45

Fargo

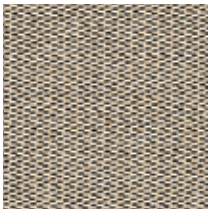
Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
100% polyester	142 cm	62 000 MD	4–5	EN 1021 část 1	—	40 P

701

710


801

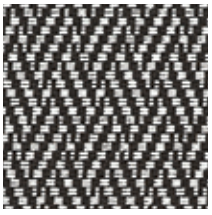
923


927

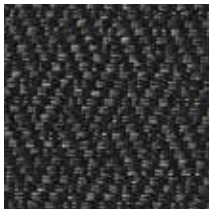
990

Harby

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
100% polyester	142 cm	62 000 MD	4–5	EN 1021 část 1	—	40 P


801

810


990

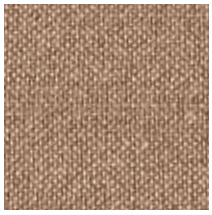
Kategorie A

Jim

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
56% bavlna, 20% polyester, 12% viskóza, 12% len	142 cm	54 000 MD	4	EN 1021 část 1	Oeko-Tex	P

598

604


718

767

803

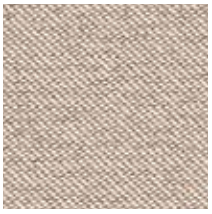
826

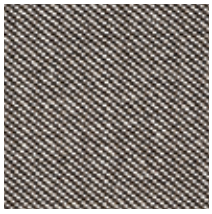
828

898

Lerma

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
100% polyester	142 cm	112 000 MD	4–5	EN 1021 část 1	Oeko-Tex	40 P


701


801

818

847

882

909

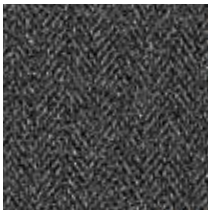
Luciana

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
57% bavlna, 43% polyester	142 cm	40 000 MD	4	EN 1021 část 1	—	P

750

801

838


881

Kategorie A

Manresa

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
52% bavlna, 26% polyester, 11% viskóza, 11% len	142 cm	55 000 MD	4	EN 1021 část 1	—	P

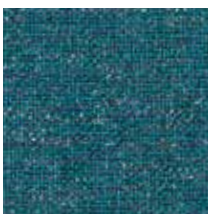
108

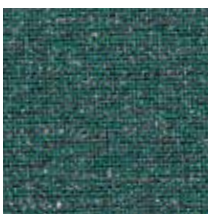
905

907

Robo

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
33% bavlna, 37% polyester, 21% viskóza, 9% len	142 cm	48 000 MD	4	EN 1021 část 1	—	P


562


566

703

708

820

857

885

Kategorie A

Grain

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
povrch 100% polyuretan; podlep 67% polyester, 33% bavlna	140 cm	200 000 MD	—	BS 5852 část 1 California TB117-2013 EN 1021 část 1 & 2	REACH	30 P

arcilla 75

blanco 00

canela 11

crema 02

gris 01

marino 69

marron 23

negro 90

rojo 29

teja 15

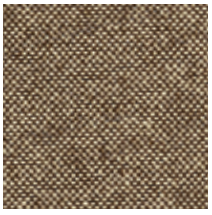
tierra 07

Kategorie B

Jet Bioactive

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
100% Trevira® CS Bioactive	140 cm	65 000 MD	5	BS 5852 Crib 5 California TB117-2013 DIN 4102 třída B1 EN 1021 část 1 & 2 NF 92501-7 třída M1 ÖNORM A 3800-1 třída Q1 ÖNORM B 3825	Oeko-Tex	

8033


9109

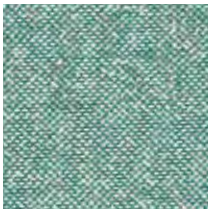
9110

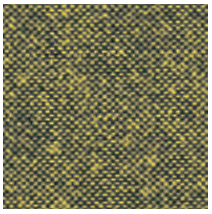
9301

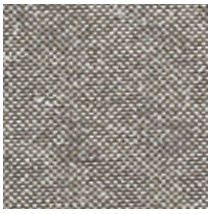
9304

9401

9403


9610


9702

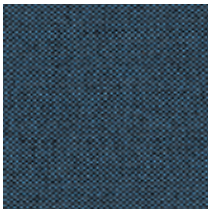

9804

Torino

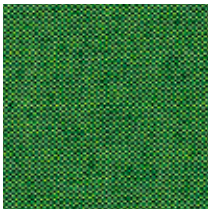
Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
100% Trevira® CS	140 cm	70 000 MD	5	BS 5852 Crib 5 California TB117-2013 DIN 4102 třída B1 EN 1021 část 1 & 2 NF 92501-7 třída M1 ÖNORM A 3800-1 třída B1,Q1,TR1 ÖNORM B 3825	Oeko-Tex	

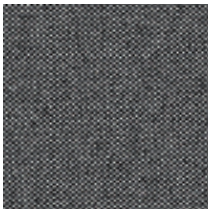
9401

9601


9616

9701


9707


9818

Kategorie B

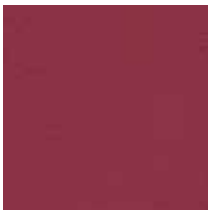
Palma NF

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
povrch 100% vinyl podlep 100% bavlna	137 cm	50 000 MD	—	BS 5852 Crib 5 California TB117-2013 DIN 4102 část 1 třída B1+B2 DIN 53438 část 2 & 3 DIN 66084 P-a EN 1021 část 1 & 2 NF P 92503 třída M1 ÖNORM A 3800-1 třída Q1 ÖNORM B 3825	REACH	

F6411005

F6411006

F6411008


F6411010

F6411011

F6411012

F6411143

F6411144

F6411145

F6411146

F6411152

F6411153

F6411154

F6411155

F6411160

F6411195

F6411196

F6411197

F6411198

F6411199

Tento materiál nedržíme skladem. Potřebné množství objednáváme vždy na konkrétní zakázku, proto může dojít k prodloužení výrobního termínu v závislosti na podmínkách dodání tohoto materiálu od výrobce.

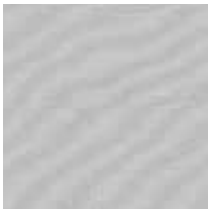
Kategorie B

Silvertex®

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
povrch 100% vinyl podlep 100% polyester	137 cm	300 000 MD	—	California TB117-2013 DIN 4102 třída B2 EN 1021 část 1 & 2 NF P 92503 třída M2 ÖNORM A 3800-1 třída Q1 ÖNORM B 3825	REACH	

Silvertex® C5

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
povrch 100% vinyl podlep 100% bavlna	137 cm	100 000 MD	—	BS 5852 Crib 5 California TB117-2013 DIN 4102 třída B2 EN 1021 část 1 & 2 NF P 92503 třída M2	REACH	


Aluminium 2101

Aubergine 7001 C5

Avocado 2092

Baltic 3066 C5

Basil 5020 C5

Beige 1010 C5

Black 9001

Bottle 5010

Camel 2105

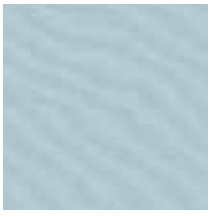
Carbon 9002 C5

Celery 5019

Champagne 1078

Citrus 2091

Cobre 2003 C5


Coral 2102

Cream 1077 C5

Delft 3067 C5

Forest 5063

Kategorie B

Silvertex®

Graphite 4003

Grenadine 2095

Ice 4004 C5

Ice Cream 2090

Jet 3068

Lotus 2099

Luggage 0073

Macadamia 0001 C5

Magenta 7002 C5

Mandarin 6061 C5

Melon 6062

Meteor 4024 C5

Mocca 0005 C5

Orange 0013

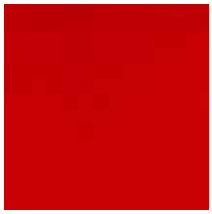
Orchid 2097

Petrol 2094

Pistacho 5008 C5

Plata 4001 C5

Raspberry 2016


Red 2011 C5

Rosé 2098

Rubin 6004 C5

Safran 6065 C5

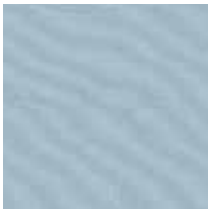
Sage 5009

Sandstone 0002 C5

Sapphire 3007 C5

Shiitake 4012

Sisal 1051 C5


Skylight 2103

Squash 2093

Kategorie B

Silvertex®

Sterling 4011

Storm 4002 C5

Sunkist 2012

Taupe 0009 C5

Teal 2100

Titanium 4010

Tomato 2096

Turquoise 3001 C5

Ultra Violet 2104

Umber 1014

White 2089

Wine 2064

Tento materiál nedržíme skladem. Potřebné množství objednáváme vždy na konkrétní zakázku, proto může dojít k prodloužení výrobního termínu v závislosti na podmínkách dodání tohoto materiálu od výrobce.
Barvy bez označení C5 nesplňují certifikát samozhášivosti BS 5852 Crib5.

Ginkgo

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
povrch 100% vinyl podlep 100% bavlna	140 cm	150 000 MD	—	BS 5852 Crib 5 California TB117-2013 DIN 4102 třída B2 EN 1021 část 1 & 2 NF 92503 třída M1 NF P 92504 třída M1 Önorm A 3800-1 třída Q1 Önorm B 3825	REACH	

Koženku Ginkgo lze objednávat ve všech odstínech dle vzorníku výrobce. Tento materiál nedržíme skladem. Potřebné množství objednáváme vždy na konkrétní zakázku, proto může dojít k prodloužení výrobního termínu v závislosti na podmínkách dodání tohoto materiálu od výrobce.

Kategorie C

Ambra

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
100% polyester	134 cm	60 000 MD	5	BS 5852 Crib 5 California TB117-2013 EN 1021 část 1 & 2	—	

1550

1551

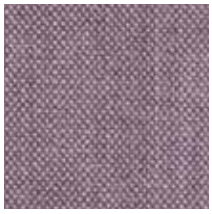
1552

2550

3550

3551

4550


4551

5550

5551

5552

6550

6551

7550

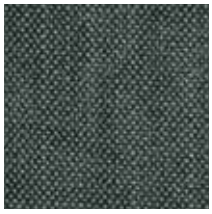
7551

7552

8550

8551

8552


8553

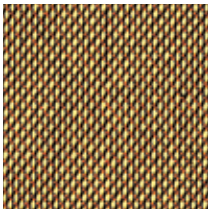
Tento materiál nedržíme skladem. Potřebné množství objednáváme vždy na konkrétní zakázku, proto může dojít k prodloužení výrobního termínu v závislosti na podmínkách dodání tohoto materiálu od výrobce.

Kategorie C

Garda

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
100% Trevira® CS	140 cm	80 000 MD	5	BS 5852 Crib 5 California TB117-2013 DIN 4102 třída B1 EN 1021 třída 1 & 2 NF 92503 třída M1 ÖNORM A 3800-1 třída B1,Q1,TR1 ÖNORM B 3825	Oeko-Tex	

9301


9307

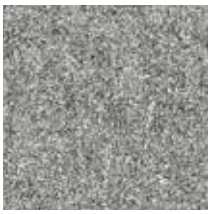
9406

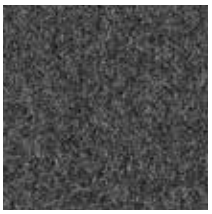
9616

9808

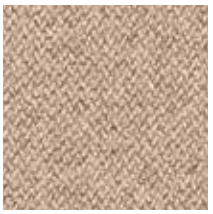
Lowlands Plain

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
70% střižní vlna, 30% polyamid	140 cm	190 000 MD	3	BS 5852 Crib 5 California TB117-2013 EN 1021 část 1 & 2	REACH	


513


516

521


524

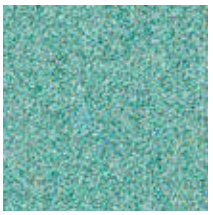
529

531

541

542

562


571

572

581

585

Kategorie D

Dante

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
95% střižní vlna, 5% polyamid	140 cm	52 000 MD	4–5	BS 5852 Crib 5 California TB117-2013 DIN 4102 třída B2 EN 1021 část 1 & 2	RAL-UZ 117 příloha 2+3 REACH	

black

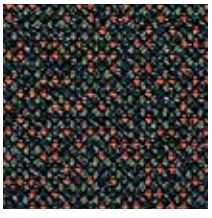
chrom

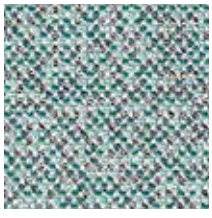
lanoso

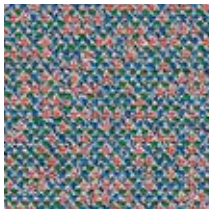
snow

Mica

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
95% střižní vlna, 5% polyamid	140 cm	50 000 MD	4–5	BS 5852 Crib 5 California TB117-2013 DIN 4102 třída B2 EN 1021 část 1 & 2	RAL-UZ 117 příloha 2+3 REACH	


arion


aqua


papillon

Kategorie D

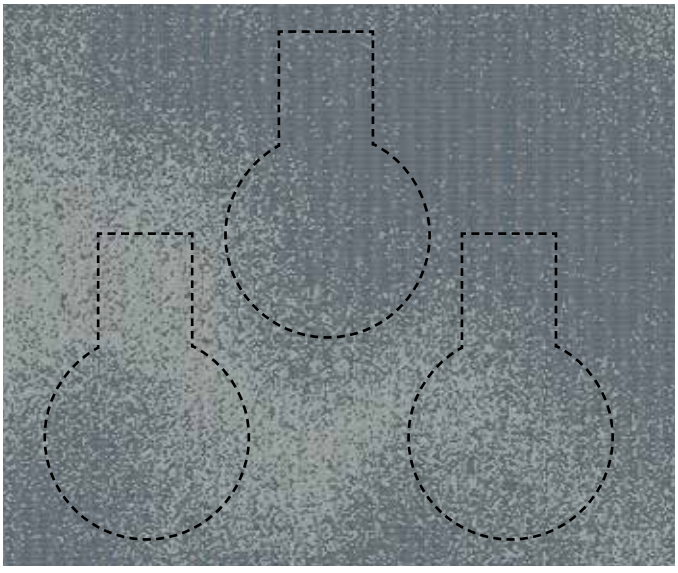
Milkyway

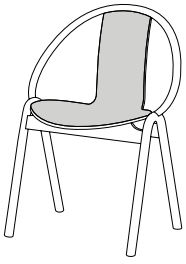
Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
94% střižní vlna, 6% polyamid	150 cm	70 000 MD	5	BS 5852 Crib 5 California TB117-2013 DIN 4102 třída B2 EN 1021 část 1 & 2	RAL-UZ 117 příloha 2+3 REACH	

powder

jade

shadow





! Jedná se o vysoce kvalitní látku ze střižní vlny s proměnlivým vzorem mléčné dráhy. V závislosti na umístění střihu působí díky plynoucímu motivu každý čaloun produktu originálně, je však zachována podobná barevnost a vyznění látky. Motiv se opakuje vždy po třech metrech.

Sand

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
100% Trevira® CS	140 cm	50 000 MD	4	BS 5852 Crib 5 California TB117-2013 DIN 4102 třída B1 EN 1021 část 1 & 2 NF P 92504 třída M1 NF P 92507 třída M1 ÖNORM B 3825	Oeko-Tex	

01/90

02/00

06/78

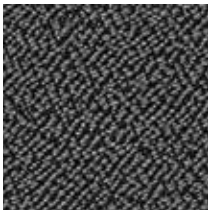
07/88

10/80

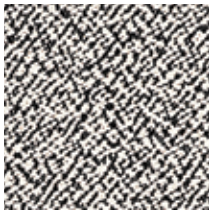
Kategorie D

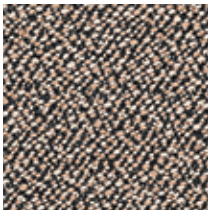
Sera

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
94% střižní vlna, 6% polyamid	140 cm	122 000 MD	4–5	BS 5852 Crib 5 California TB117-2013 DIN 4102 třída B2 EN 1021 část 1 & 2	RAL-UZ 117 příloha 2+3 REACH	P


anthrazit

calla

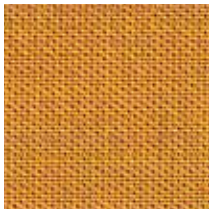

pepper


walnut

Topia

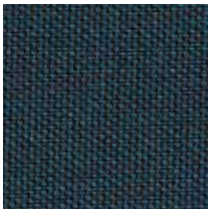
Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
95% střižní vlna, 5% polyamid	150 cm	50 000 MD	4–5	BS 5852 Crib 5 California TB117-2013 DIN 4102 třída B2 EN 1021 část 1 & 2	RAL-UZ 117 příloha 2+3 REACH	P

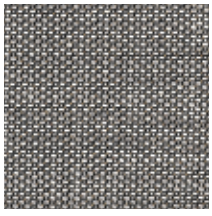
bronce

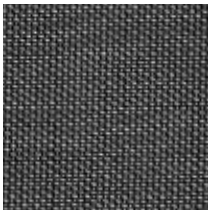

curry

heart

messing


orion


platin

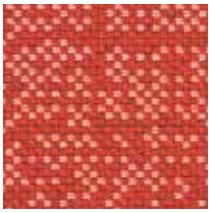

schiefer

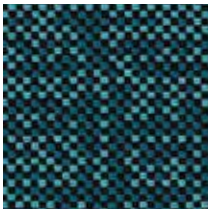
Kategorie D

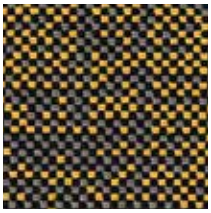
Walker

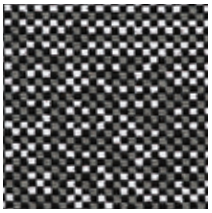
Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
100% Trevira® CS	150 cm	45 000 MD	5	BS 5852 Crib 5 California TB117-2013 DIN 4102 třída B1 EN 1021 část 1 & 2 NF P 92503 M1 NF P 92507 M1	Oeko-Tex	60

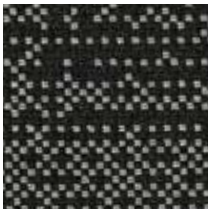
01


10


40


68


80


88

Kategorie E

Alcantara® Avant

Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
68% polyester, 32% polyuretan	142 cm	150 000 MD	—	BS 5852 Crib 5 EN 1021 část 1 & 2	Oeko-Tex	30

Do této cenové skupiny je zařazena látka Alcantara, kterou lze objednávat ve všech odstínech dle vzorníku výrobce. Tento materiál nedržíme skladem. Potřebné množství objednáváme vždy na konkrétní zakázku, proto může dojít k prodloužení výrobního termínu v závislosti na podmínkách dodání tohoto materiálu od výrobce.

Kategorie 1

MDR*

Druh kůže	Velikost	Tloušťka	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
pigmentovaná kůže	± 4 m²	0,80–1,00 mm	BS 5852 část 0 & 1 California TB117-2013 EN 1021 část 1 & 2	REACH	

0000

31174

70386

71295

Kategorie 1

Prince*

Druh kůže	Velikost	Tloušťka	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
pigmentovaná kůže	± 3,9 m²	0,90–1 mm	BS 5852 část 0 & 1 EN 1021 část 1 & 2	REACH	

171

179

180

188

Kategorie 2

Elmotique*

Druh kůže	Velikost	Tloušťka	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
anilinová kůže	± 5 m²	1,00–1,20 mm	California TB117-2013 EN 1021 část 1 & 2 ISO 8191 část 1 & 2	REACH	

43024

43807

93957

99001

Elmosoft*

Druh kůže	Velikost	Tloušťka	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
semi-anilinová kůže	± 5 m²	1,10–1,30 mm	BS 5852 Crib 5 California TB117-2013 DIN 4102 třída B1 EN 1021 část 1 & 2 ISO 8191 část 1 & 2 NF P 92503 třída M2 ÖNORM B 3825	REACH	

Kůži Elmosoft lze objednávat ve všech odstínech dle vzorníku výrobce. Tento materiál nedržíme skladem. Potřebné množství objednáváme vždy na konkrétní zakázku, proto může dojít k prodloužení výrobního termínu v závislosti na podmínkách dodání tohoto materiálu od výrobce.

* U kůží Elmosoft a mimokatalogových odstínů Prince, MDR a Elmotique si vyhrazujeme právo doúčtovat zbytek kůže v m² do rozměru celé usně. Rozměr usně se pohybuje v rozmezí 3,5–5,5 m².

Síťovina

Polo

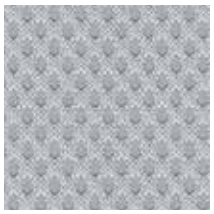
Složení	Šíře	Oděruvzdornost	Žmolkování	Samozhášivost	Ekologie	Čištění
100% polyester	150 cm	100 000 MD	5	—	Oeko-Tex	30 P

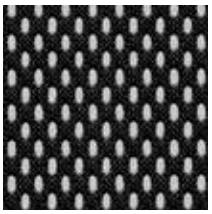
beige 6

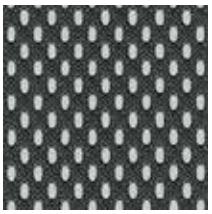
bianco 5

bleu 8

castoro 7


grigio 2


nero 1


piombo 9

rosso 10

Textilní síťovina Polo se používá k čalounění opěradla lounge křesla Chips a lze ji využít k čalounění opěradel a sedadel například klasické řady ohýbaného nábytku s možností konfigurace s rákosovým kobercem.

Při použití na sedadle je síťovina zespod doplněna ještě speciálním podsíťováním vhodným pro zvýšenou zátěž.

Technické údaje

■ **Oděruvzdornost /** Schopnost čalounického materiálu odolávat za daných podmínek abrazivním účinkům v souvislosti s používáním výrobku. Oděruvzdornost je uváděna v jednotkách MD* dle normy EN 12947–2. Průměrná hodnota je pro oblast HORECA 30 000 MD.

■ **Žmolkování /** Ke žmolkování může docházet během vzájemného tření materiálů jak u přírodních, tak i u syntetických vláken. Jedná se o přirozenou vlastnost materiálů, která nemá vliv na funkčnost a trvanlivost textilií. K testování se používá metoda Martindale v modifikované podobě dle normy EN 12945–2. Testovaný vzorek se pak posuzuje podle stupnice 1–5 (stupeň 5 – téměř beze změn; stupeň 4 – mírné změny nebo počátek tvorby žmolků).

■ **Samozhášivost /** Schopnost čalounického materiálu sám se uhasit, jakmile je odstraněn zdroj ohně. To znamená, že látka hoří pouze v případě, že je vystavena přímému ohni, nicméně ihned uhasne, jakmile je zdroj ohně odstraněn. Látka se sama od sebe nevznítí. Předpisů pro testování odolnosti vůči ohni je velmi mnoho. Někteří výrobci testují své materiály podle norem platných pro jednotlivé země. Obecně je uznávaná britská norma BS5852 Crib 5, která stanovuje vysoká kritéria pro samozhášivost.

■ **Ekologie /** Oeko-Tex Standard 100 je testovací a certifikační systém, který posuzuje zdravotní nezávadnost textilií. Zkušební vzorky jsou testovány např. na přítomnost pesticidů, těžkých kovů, formaldehydu, karcinogenních barviv aj. REACH je zkratka slov, která vyjadřují přístup zemí EU k chemickým látkám a to zejména v souvislosti s ochranou lidského zdraví a životního prostředí. Centrem zájmu jsou všechny chemické látky, zejména však látky toxické, karcinogenní, mutagenní atd. Ty nejnebezpečnější se pak dostávají na listinu zakázaných látek (jako olovo, nikl, ftaláty). Směrnice REACH stanovuje povinnost výrobcům prokázat používání bezpečných chemických látek a povinnost poskytovat spotřebitelům informace o použití nebezpečných látek. RAL-UZ 117 jsou kritéria stanovená v SRN pro posuzování čalouněného nábytku z hlediska ochrany životního prostředí, zdravotní nezávadnosti a životnosti. Výrobky a materiály šetrné k životnímu prostředí jsou pak označeny známkou „Der Blaue Engel“ (Modrý anděl).

■ **Čištění /** Symboly čištění informují spotřebitele, jak správně pečovat o daný materiál, aby nedošlo k jeho trvalému poškození vlivem nevhodné péče.

* Jednotka MD (Martindale) představuje jeden speciální pohyb stroje testujícího odolnost plošných textilií proti oděru. Počet jednotek MD představuje počet těchto pohybů během testování a to až do chvíle, kdy dojde k roztržení prvního vlákna na testované textilii.

! U světlých odstínů látek, koženek i přírodních kůží může dojít k jejich zabarvení během kontaktu s jinými materiály (nestálobarevné textilie, denim, noviny, časopisy aj.). Zabarvení vlivem chemické reakce barevných pigmentů nejsou známkou snížené kvality čalounických materiálů, proto na ně nelze uplatňovat záruku nebo reklamace.

! U čalouněných výrobků může během čalounění nebo během používání výrobku dojít k mírnému zvlnění a vrásnění potahového materiálu. Tato zvlnění nebo zvrásnění můžou být dána vlastnostmi čalounického materiálu nebo technologií čalounění, a proto na ně nelze uplatňovat záruku nebo reklamace.

2

Přehled symbolů

- 95 Praní v pračce při maximální teplotě 95 °C a normálním mechanickém působení. Normální máchání a normální odstřeďování.
- 60 Praní v pračce při maximální teplotě 60 °C a při omezeném mechanickém působení. Máchání při klesající teplotě vody a mírné odstřeďování.
- 60 Praní v pračce při maximální teplotě 60 °C a normálním mechanickém působení. Normální máchání a normální odstřeďování.
- 40 Praní v pračce při maximální teplotě 40 °C a při značně omezeném mechanickém působení. Mírné máchání a mírné odstřeďování. Neždímat ručně.
- 30 Praní v pračce při maximální teplotě 30 °C a normálním mechanickém působení. Normální máchání a normální odstřeďování.
- 30 Praní v pračce při maximální teplotě 30 °C a při značně omezeném mechanickém působení. Normální máchání a mírné odstřeďování.
- Nesmí se prát.
- CL Možnost bělení prostředky, které uvolňují chlór. Používat pouze studený zředěný roztok.
- Nesmí se bělit prostředky, které uvolňují chlór.
- Sušení v bubnové sušičce při normálním sušícím programu.
- Sušení v bubnové sušičce s mírným sušícím programem při snížené teplotě.
- Nesmí se sušit v bubnové sušičce.
- Žehlení při maximální teplotě žehlící plochy 150 °C.
- Žehlení při maximální teplotě žehlící plochy 110 °C. Opatrně při žehlení s párou.
- Nesmí se žehlit, napařovat, ani jinak zpracovávat párou.
- P Možnost chemického čištění tetrachlorethenem (perchlorethylenem) nebo rozpouštědly pod podobným symbolem s písmenem F. Čistící postup bez omezení.
- P Možnost chemického čištění tetrachlorethenem (perchlorethylenem) nebo rozpouštědly dle podobného symbolu s písmenem F s omezeným přidáním vody nebo s omezeným mechanickým působením nebo s omezenou teplotou sušení.
- Nesmí se chemicky čistit. Skvrny neodstraňovat organickými rozpouštědly.
- Ruční praní při teplotě do 40 °C.

- Zdravotnické zařízení a pečovatelské služby
- Vodoodpudivost
- Odolnost vůči tělesným tekutinám (krvi a moči)
- Snadné čištění
- Odolnost vůči desinfekčním přípravkům
- Antimikrobiální
- Námořní sektor

Materiál zákazníka

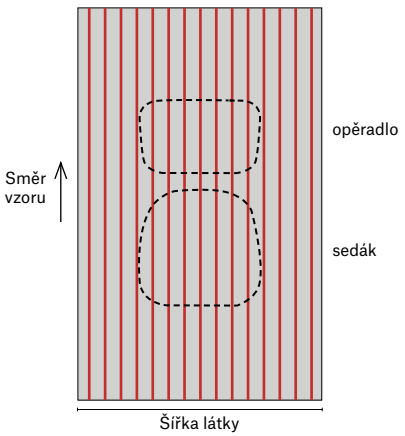
Pokud jste si z naší kolekce čalounických materiálů nevybrali, můžete využít možnosti čalounění vámi dodaným materiálem. Spotřeba materiálu uvedená v ceníku je spočítána na 1 ks při objednávce nad 10 ks. Spotřebu na objednávky od 1 do 10 ks Vám sdělí prodejce. U látek a koženek je spotřeba počítána na šíři materiálu 140 cm. V případě, že máte k dispozici materiál s jinou šíří, doporučujeme spotřebu ověřit u prodejce.

Pro čalounění využíváme standardizovaný směr osnovy látky, což může ovlivnit finální vzhled potahu, při výrazných vzorech proto doporučujeme předběžnou konzultaci o směru a užití vzoru na produktu.
Pro modely z kolekce Santiago platí omezení změny směru vzoru látky (str. 198).

! Látky, koženky i přírodní kůže zasílejte pouze namotané na rolích. Zejména u koženky a přírodní kůže dochází při přeložení k deformaci materiálu, která může být nevratná!

! Na materiálu zřetelně vyznačte lícovou stranu. Má-li látka kostkovaný, pruhovaný nebo jiný zvláštní vzor, který lze čalounit vodorovně i svisle, uveďte, jak si přejete vzor na sedadlo i opěradlo umístit. V tomto případě může dojít k navýšení spotřeby materiálu. V případě neoznačení lícové strany nebo směru čalounění si vyhrazujeme právo odborně určit lícovou stranu a standardní směr čalounění.

! V případě čalounění vámi dodaným materiálem si vyhrazujeme právo na případné odmítnutí materiálu pro jeho nevhodnost k čalounění našeho sedacího nábytku nebo pro nedodání materiálu v požadovaném stavu.



Ozdobné švy

Lounge křeslo Split naši čalouníci po obvodu dokončují ozdobným švem. Jeho barvu si volí sám zákazník, který tak může nechat tento detail vyniknout, nebo naopak upozadit.

Metráž

Látky, koženky a kůže z naší nabídky prodáváme také v metráži. Pokud máme požadovaný materiál skladem v dostatečném množství, můžeme jej expedovat do 5 dnů. V opačném případě datum expedice závisí na dodacích podmínkách od výrobce a může se pohybovat v rozmezí 2–4 týdnů. U látek a koženek je minimální objednací množství 0,5 m. Kůže lze objednávat pouze po kusech, tj. cca 4–5 m². Aktuální cenu vám sdělí prodejce.

Samozhášivá PUR pěna

Pokud má výrobek splňovat bezpečnostní normy pro veřejné prostory, nabízíme i možnost čalounění se samozhášivou PUR pěnou. Tyto PUR pěny splňují požadavky dle britské normy BS 5852, Crib 5. Příplatky jsou uvedeny v ceníku. Vybrané produkty mají samozhášivou PUR pěnu přímo ve standardním provedení. V tomto případě není v ceníku uveden příplatek, ale zástupný symbol *.

Ozdobné hřebíčky

Čalounění na vybraných produktech lze doplnit o ozdobné hřebíčky, zvláště pokud jsou čalouněny koženkou nebo přírodní kůží. Standardně používáme hřebíčky ve starobronzovém provedení. Možnost aplikace ozdobných hřebíčků poznáte podle příplatků u jednotlivých produktů.

Ozdobné hřebíčky

! Upozorňujeme, že kolem ozdobných hřebíčků se mohou vyskytovat malé kousky umělohmotného pásu, na kterém jsou hřebíčky před aplikací namotány.

další možnosti provedení

Reliéfy

Na vybrané produkty z klasické kolekce lze místo hladkého sedadla použít sedadlo s vylisovaným ozdobným reliéfem. Možnosti použití reliéfů jsou uvedeny i v ceníku. Reliéfy jsou bez příplatku.

Reliéf 202
Model 014, 018, 060, 073, 132, 134, 378, 505

Reliéf 203
Model 004, 024, 054, 135, 149, 150

Reliéf 255
Model 004, 024, 054, 135, 149, 150

Reliéf 206
Model 014, 018, 060, 073, 132, 134, 378, 505

Reliéf 209
Model 004, 024, 054, 135, 149, 150

Reliéf 256
Model 004, 024, 054, 135, 149, 150

Reliéf 219
Model 014, 018, 060, 073, 132, 134, 378, 505

Reliéf 223
Model 004, 024, 054, 135, 149, 150

Reliéf 259
Model 014, 018, 060, 073, 132, 134, 378, 505

Opěradlový reliéf 208
Model 054

Opěradlový reliéf 223
Model 054

Kluzáky

Kluzáky chrání materiál výrobku i podlahy proti poškození, mohou snižovat hlučnost a napomáhají ke snadnější manipulaci se židlí na podlaze, zejména na koberci. Druh kluzáku specifikujte v objednávce podle druhu vaší podlahy. Můžete se řídit naším doporučením, které je však pouze informativní a není závazné. Pokud nevíte, jaký kluzák zvolit, vyžádejte si stanovisko dodavatele podlahové krytiny.

Plastové a filcové kluzáky dodáváme v bílém nebo černém provedení.
Teflonový kluzák je pro podlahy šetrnější variantou, která je vhodná jak pro koberce, tak pro vinylové podlahy.

Druh kluzáku – druh podlahy:
Filcový kluzák – laminátové, korkové, vinylové nebo dřevěné podlahy, dlažby
Teflonový kluzák – laminátové nebo korkové podlahy, linolea, koberce
Plastový kluzák – dlažby
Kovový kluzák – koberce

! Opotřebení kluzáků doporučujeme kontrolovat každých šest měsíců, a to zejména u varianty z filcu a teflonu. Pokud zjistíte závadu, kontaktujte svého prodejce, který vám pomůže zajistit kluzáky nové.

! Upozorňujeme, že rozměry produktů jsou uváděny bez kluzáků. Kluzáky tedy mohou dodatečně ovlivnit celkovou a sedadlovou výšku v rozmezí od 4 do 12 mm.

! V naší nabídce se můžete setkat s produkty, které mají předem určený druh kluzáku nebo s produkty, u nichž standardní kluzák nabídnout nelze (otočné křeslo Kontor_503 & 523, otočná sedačka Piano_505, houpací křesla, věšáky, lavice aj.).

! Záruku za jakost nelze uplatňovat na opotřebení kluzáků používaných za nevhodných podmínek nebo při nadměrném zatížení (nerovnost podlahy, rustikální charakter podlahy, kolmý směr prken v podlaze ke směru posouvání židle atd.).

2

Filcové kluzáky | **Plastové kluzáky** | **Kovový kluzák** | **Teflonový kluzák**

(ilustrativní foto)

Rákosový výplet

Rákosové výplety se používají v téměř nezměněné podobě již od přelomu 19. a 20. století, kdy došlo k opětovnému oživení této techniky. Židle z ohýbaného dřeva s vyplétaným sedadlem nebo opěradlem je lehká, vzdušná a pohodlná pro sezení zejména v letním období. Použitý výplet je z čistě přírodního materiálu, snadno se udržuje a lze jej kdykoliv renovovat.
Místo ručního vyplétání se dnes používají hotové pletené díly tzv. rákosové koberce. Ty se vyrábějí z vnitřní části stonku ratanové liány z pralesů jihovýchodní Asie. Rákosový koberec se před zpracováním navlhčí, čímž se stane velmi pružným, a pomocí pedigových šénů se zalisuje do drážky na sedadle nebo opěradle. Opětovným vysycháním pak dojde k vypnutí výpletu. Jako přírodní materiál se ratanová vlákna přirozeně třepí. Při zpracování však povrch výpletu začišťujeme pomocí elektrického strojku.
Pro zvýšení pevnosti a životnosti přírodního rákosového výpletu doporučujeme aplikaci přídavného umělohmotného výpletu (síťoviny). Síťovina je stabilní a tvarově stálá a zabraňuje nadměrnému propínání rákosového výpletu na sedadle, které může časem vést k protržení. Přídavný výplet lze použít pouze na sedadlové části. Síťovinu nabízíme v černém a bílém provedení za příplatek, který je uvedený v ceníku. Pro úpravu rákosového sedáku Antik je z technických důvodů možné pouze černé podsíťování. Rákosový výplet dodáváme v přírodní a Antique variantě.

Rákos přírodní

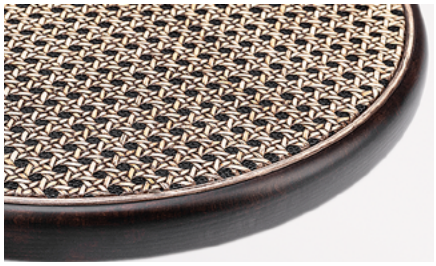
Horní strana (bez podsíťování)

Horní strana (s bílým podsíťováním)

Spodní strana (s bílým podsíťováním)

Rákos Antique

Horní strana (bez podsíťování)



Horní strana (s černým podsíťováním)

Spodní strana (s černým podsíťováním)

! Na výrobky s vyplétanými částmi poskytujeme záruku dle VOP.

! Výrobky s vyplétanými částmi nevystavujte vysokým teplotám a nízké vzdušné vlhkosti, aby nedošlo k praskání vláken a poškození výpletu.

! Obě varianty výpletu lze ošetřovat dle pokynů uvedených v Návodu na používání a ošetřování nábytku. Stejně tak pro obě varianty platí, že je nevystavujeme nadměrnému tlaku v jednom místě, aby nedošlo k protržení výpletu!

! Do komerčních prostor, kde jsou produkty vystaveny intenzivní zátěži, doporučujeme použít podsíťování rákosového koberce.

! Přídavný výplet (síťovinu) nelze dodat do zemí: Německo, Rakousko, Belgie, Švýcarsko, Lucembursko, Nizozemsko a Lichtenštejnsko.

! Stejně jako dřevo našich výrobků, tak i rákos, používaný k výrobě výpletu, je přírodní materiál, jehož odstín se může místy mírně lišit. Případné tmavší zbarvení výpletu (a to i jednotlivých vláken) proto není důvodem k reklamaci. Je to naopak důkaz, že se jedná o přírodní materiál.

! Za rákosový výplet antik jsou účtovány příplatky, které jsou uvedeny dále v ceníku.