



TRENDS FURNITURE

Enjoy life.
Enjoy Passe Partout.
Enjoy your sofa.

SOFA
PASSPORT

EUR



TRENDS FURNITURE

MADE IN EUROPE



Beste klant,

Hartelijk gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuw zitmeubel.

Wij, als zitmeubelfabrikant, zijn zeer vereerd dat u voor een product uit onze collectie heeft gekozen. Het productieproces en de materialen die wij gebruiken zijn zodanig gekozen dat wij u een goede kwaliteit van uw zitmeubel kunnen garanderen. Wij hopen dat u lang een tevreden klant zal zijn.

De bedoeling van deze brochure is u meer duidelijkheid te brengen over uw nieuw aangekocht zitmeubel. In het eerste hoofdstuk beschrijven wij hoe uw meubel er aan de binnenkant uitziet, maw de algemene opbouw van uw zitbank met de soorten rug- en zitvullingen die door ons gebruikt worden. Hoofdstuk 2 vertelt u over de verschillende soorten stofferingsmethoden die worden toegepast. In hoofdstuk 3 en 4 gaan we iets dieper in op de stof- en ledersoorten met hun specifieke eigenschappen. Tot slot geven we u in hoofdstuk 5 enkele algemene opmerkingen ivm de behandeling van uw zitbank.

Mogen wij u vragen deze brochure rustig door te nemen zodat u uw meubel, bekleed met stof of leder, beter begrijpt en er nog vele jaren van kan genieten.

Het Passe Partout team wenst u veel plezier met uw nieuwe zitmeubel!!



- Vuilafstotende werking: in geval uw meubel behandeld is geweest door een derde, kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor allerlei problemen veroorzaakt door deze behandeling.
- Stofzuig steeds met een zacht mondstuk en zachte zuigkracht of borstel eventueel voorzichtig met een meubelborstel.

1. Algemene constructie van uw zitbank

- 1.1 Frame of karkas
- 1.2 Zitvullingen: soorten en hun eigenschappen
 - 1.2.1 HR schuim = koudschuim
 - 1.2.2 Hoogelastisch BULTEX vormschuim
 - 1.2.3 Donsafdek = koudschuim+ donsafdek
 - 1.2.4 Kussen voorzien van schuimkern
- 1.3 Rugvullingen: soorten en hun eigenschappen
 - 1.3.1 Soorten losse rugkussens
 - 1.3.2 Vast gestoffeerde rugkussens of opbouw

2. Soorten stoffering van een bank

- 2.1 Vaste stoffering
- 2.2 Losse hoes

3. Stoffen

- 3.1 Soorten Stoffen
 - 3.1.1 Natuurlijke vezels
 - 3.1.2 Synthetische vezels
 - 3.1.3 Mixed stoffen
- 3.2 Algemene stoffeigenschappen
 - 3.2.1 Pilling
 - 3.2.2 Invloed van zonlicht
 - 3.2.3 Rek van het bekledingsmateriaal
 - 3.2.4 Metamarisme
- 3.3 Testen van meubelstoffen
 - 3.3.1 Martindaletest
 - 3.3.2 Lichtechtheid
 - 3.3.3 Pillingstest
 - 3.3.4 Trek - en naadsterkte
- 3.4 Behandeling en onderhoud van stoffen zitbanken

4. Leder

- 4.1 Ledertypen
 - 4.1.1 Suprême leder (=gedekverfd leder)
 - 4.1.2 Pillbuck en Devil
- 4.2 Algemene ledereigenschappen
- 4.3 Behandeling en onderhoud van lederen zitbanken

5. Algemene opmerkingen ivm behandeling van uw zitbank.



1. Algemene constructie van uw zitbank

1.1 Frame of karkas

Bij de opbouw van het frame of karkas van uw favoriet zitmeubel, hebben wij als ontwerper en producent van uw bank gestreefd naar de beste en duurzaamste constructie. De gebruikte materialen en vormen verschillen bij diverse modellen al naargelang de uiteindelijke vorm en/of comfort dat we wilden bereiken. We onderscheiden hierin 3 methodes:

1. Frame opgebouwd uit beuk en/of hardhout in combinatie met meubelplaat. Veelal gebruikt in onze Lifestyle en Stone River Collectie.
2. Metalen frames. Door het soms fijne design is hout te breekbaar om te gebruiken. Hier stappen we dan over naar een metalen frame. Q&M collection en Sweat seats (fauteuil collectie) zijn voorbeelden van collecties die zo zijn opgebouwd.
3. Bij speciale elementen, zoals longchairs, cosy's, duo's etc, is de opbouw van de romp anders dan de daarbij passende basiselementen. Doordat de toepassing van deze ligelementen anders is dan bij een gewoon zitelement, hebben we hier geopteerd voor een andere onderbouw teneinde het "doorzitten" op deze eerder grotere elementen te voorkomen. Vandaar dat het comfort van zulke elementen soms wat afwijkt van de standaard zitelementen.

1.2 Zitvullingen: soorten en hun eigenschappen

1.2.1 HR schuim = koudschuim

- Technische kenmerken
'HR' staat voor 'high resilience' of hoge veerkracht. Koudschuim of HR schuim heeft van nature een enigszins onregelmatige, open celstructuur waardoor het materiaal zeer goed ademt en goed ventileert.





strakke zitbanken.

- **Opmerking**

Het is echter mogelijk dat er bij het gebruik van een bank met HR-schuim zitvullingen van in het begin een lichte plooivorming ontstaat.

Als richtlijn voor een acceptabele plooivorming kan normaal gesproken de volgende beoordeling als uitgangspunt worden genomen:

Met betrekking tot een normale breedte van de zitting mag, indien van beide zijanten naar het midden wordt gestreken, de plooi die hierdoor ontstaat, niet hoger dan 4 cm zijn. De plooiën zijn toegestaan als de grootste plooi met betrekking tot een zitbreedte van 70 cm max. 4 cm hoog is. Afwijkende zitbreedtes moeten volgens deze verhouding worden beoordeeld.

1.2.2 Hoogelastisch BULTEX vormschuim

- **Technische kenmerken**

Bultex is schuim met een nog hogere graad van elasticiteit, vormvastheid en duurzaamheid. Roze is de specifieke kleur voor dit schuim.

- **Eigenschappen**

Dit schuim wordt bij Passe Partout onder de vorm van een vormschuimkussen gebruikt dwz dat de chemische reactie van het schuim gebeurt in voor ons op maat gemaakte 'mallen'. Hierdoor kunnen wij een nog beter en op maat gemaakt zitcomfort garanderen. Door het gebruik van vormschuimkussens is het bij Passe Partout niet mogelijk het zitkussen langs beide kanten te gebruiken.

- **Eigenschappen**

Het materiaal is zeer veerkrachtig en biedt een hoog comfort, gekoppeld aan een lange levensduur. Passe Partout gebruikt voornamelijk een koudschuim dat mediumhard aanvoelt. HR schuim wordt in de collectie van Passe Partout het meest gebruikt bij modernere,

1.2.3 Donsafdek = koudschuim + donsafdek

- **Technische kenmerken**

Deze vulling is opgebouwd uit een basis koudschuim (37kg/m³) van 10 cm met daarop een gecompartmenteerde afdeklag gevuld met een mix van veertjes en schuimstaafjes. De basis dient voor een extra versteviging van het zitcomfort. De vullingen zitten steeds samen in een gepersonaliseerde hoes.

- **Eigenschappen**

Doordat de veertjes individueel kunnen bewegen past deze vulling zich optimaal aan aan het lichaam. Heel belangrijk is het feit dat de vulling in compartimenten wordt gestikt. Dit voorkomt dat de inhoud gaat schuiven en/of samenklitten. Afhankelijk van het soort bekledingsmateriaal is het mogelijk dat deze compartimenten aan de buitenkant zichtbaar worden. Door de specifieke toplaag van dit soort kussens hebben zij hun natuurlijke nonchalante uitstraling.

- **Onderhoudstip**

Het bewijs van de individuele aanpassing van de vulling is een lichte kuilvorming bij gebruik. Dit is een materiaalgebonden eigenschap. Om de kussens terug in hun oorspronkelijke vorm te bezorgen dient u ze zacht op te kloppen (zoals bij een hoofdkussen). Let ook op met stofzuigen! Indien de zuigkracht te hard is, is het mogelijk dat u de veertjes door de hoes zuigt. Stofzuig dus op de kleinste stand!

1.2.4 Kussen voorzien van een schuimkern

- **Technische kenmerken**

In het midden van deze vulling zit een soort zwevend schuim volledig omringd met een gecompartmenteerd kussen gevuld met veertjes en schuimstaafjes.

- **Eigenschappen**

Dankzij de opbouw van dit zitkussen kan u genieten van een zeer comfortabel en zacht zitcomfort. Door de opbouw van deze vulling kan u het zitkussen langs beide kanten gebruiken, het zitkussen is daarom langs beide kanten gestoffeerd.

- **Onderhoudstips**

Net zoals alle andere vullingen die donsveertjes bevatten, dient u het kussen wekelijks zacht op te kloppen.

1.3 Rugvullingen: soorten en hun eigenschappen

1.3.1 Soorten losse rugkussens

Afhankelijk van het te bereiken comfort wordt gekozen uit volgende soorten “losse” rugkussens:

- Hoogwaardige gesiliconiseerde polyestervezels, al dan niet in gecompartmenteerde vulling*
- Mix van schuimstaafjes en veertjes in compartimenten*
- Donsafdek: HR-schuim + gecompartmenteerd kussen gevuld met mix van schuimstaafjes en veertjes
- Gecompartmenteerd kussen gevuld met mix van veertjes en schuimstaafjes en voorzien van een centrale schuimkern.*
- HR-schuim

* Deze kussens dienen na gebruik te worden opgeschud zodat ze hun oorspronkelijke vorm terugkrijgen. Dit is ook aan te raden bij de kleine sierkussentjes.

1.3.2 Vast gestoffeerde rugkussens of opbouw

Zijn opgebouwd uit een basis van HR-schuim van 23, 25 of 30kg/m³ met een dacronafdekking. Zie ook opmerking onder 1.2.1

2. Soorten stoffering van een bank

2.1 Vaste stoffering

Bij vast stofferen wordt de bekleding strak over de vulling en/of romp getrokken en ermee verbonden. Dit wil zeggen dat de stof dus niet eigenhandig van de bank verwijderd kan worden. Bij vaste stoffering wordt meestal HR-schuim als vulling gebruikt. Vaste stoffering wordt bij Passe Partout zowel met stof als met leder uitgevoerd.

2.2 Losse hoes

Bij deze manier van stofferen wordt de bekleding niet verbonden met de vulling en/of karkas en zit de stof dus niet strak over het meubel. Hier kan u wel eigenhandig de hoes verwijderen. Bij sommige van onze modellen hebben wij klittenband voorzien waardoor u naar believen de stof iets kan aanspannen.



3. Stoffen

Vóór de stoffen worden verwerkt, worden ze door ons gecontroleerd op een speciaal daarvoor ontworpen stofcontrole-machine: door middel van lichtinval, zowel op de stof als door de stof, worden stoffouten opgespeurd. Tevens ondergaan al onze gekozen stoffen strenge tests, vooraleer we ze in collectie nemen.

3.1 Stofsoorten

De prijs-categorie is geen indicatie voor de duurzaamheid en de degelijkheid van een stof, maar drukt eerder andere kwaliteitscriteria uit zoals bijv. de exclusiviteit van het gebruikte (natuurlijke) materiaal, finesse, druk- en weefprocedures, grote esthetische waarde, extreme fijnheid of glans (bijv. zijde: zeer duur maar niet geschikt voor sterk belaste meubelen). In vele gevallen kan men er van uitgaan hoe duurder een stof, hoe delicateser.

3.1.1 Natuurlijke vezels

- **Katoen**
100% natuurlijk product, dit maakt dat deze stof redelijk sterk is en goed vocht opneemt en terug afgeeft. Ze is ook een goede warmtegeleider. Negatieve karakteristieken van deze stof zijn dat ze slecht kreukherstellend is en dat de stof gevoelig is voor licht.
 - **Linnen**
100% natuurlijk product. De vezel van deze stof is minder sterk dan die van katoen, maar een uitstekend materiaal om te gebruiken als bekleding van een zitbank. Linnen is zeer kreukgevoelig en ook hier is de stof gevoelig voor licht.
 - **Wol**
Wol is van nature een veerkrachtige vezel, waardoor wollen bekleding zacht aanvoelt. Dit heeft als nadeel dat wollen bekleding snel kreukt. Een ander nadeel van wol is dat het makkelijk pluist, en moeilijk wasbaar is.
Wol is zeer elastisch en kan 30 tot 40% worden uitgerekt zonder te breken. De treksterkte van de vezel is veel lager dan die van vele andere vezels (linnen, katoen of kunstvezels).
- ! Stoffen bestaande uit natuurlijke vezels zoals katoen en linnen dienen met een extra





voorzichtigheid behandeld te worden.

- Bescherm het weefsel tegen (direct invallend) zonlicht om verkleuring te vermijden.

3.1.2 Synthetische vezels

Synthetische textielvezels bestaan meestal uit polyamide (nylon), acryl, polyester, elastomeer (lycra). Deze worden geproduceerd uit aardolie en aardgas. Uitzondering is viscose. Viscose wordt vervaardigd uit cellulose van hout en planten maar wordt chemisch geproduceerd.

Synthetische stoffen zijn vaak slijtvaster en beter te reinigen dan natuurlijke stoffen. MICROFIBER is een extreem fijne synthetische vezel waarvan textiel geweven kan worden, deze voelt aan en ziet er uit als een natuurlijke stof.

Chenille (= bepaalde soort weving) heeft als belangrijke eigenschap dat ze onderhevig is aan 'afplattung' Dit wil zeggen dat bij gebruik de opstaande haartjes van de stof gaan liggen. Dit beïnvloedt niet de kwaliteit of de duurzaamheid van de stof. Het heeft enkel invloed op de kleurschakering.

Onderhoudstip: regelmatig zacht stofzuigen of borstelen met een zachte meubelborstel is noodzakelijk om het aspect van de stof optimaal te houden.

3.1.3 Synthetische vezels

Deze stoffen bestaan uit een mix van natuurlijke en synthetische vezels, bijvoorbeeld 20% natuurlijke en 80% synthetische vezels.

3.2 Algemene stoffeigenschappen

3.2.1 Pilling

Pilling is het samenkoeken van vezels tot bolletjes. Pilling kan ontstaan door het samenklitten van losse vezeldeeltes van het weefgaren. Maar vaak is het door een externe factor dat er pilling ontstaat. Bijvoorbeeld door externe vezels, zoals die van kledingstukken. Pilling is een normaal verschijnsel en is inherent aan sommige garetypes. Onderhoudstip: Sommigen onder ons vinden de vorming van pilling geen probleem. Indien u zich toch stoort aan de vorming van bolletjes kan u de pills met een 'textielscheerapparaat' (verkrijgbaar in de handel) verwijderen. Gebruik in geen enkel geval andere voorwerpen zoals een mes of een schaar. Bij een juist toepassen van de-pilling, wordt er geen schade aangebracht aan de stof en heeft dit geen negatieve invloed op de levensduur van uw stof.

3.2.2 Invloed van zonlicht

Fel zonlicht tast de kleuren aan van elk bekledingsmateriaal. Zodoende moet voor een bankstel de inval van direct en fel zonlicht vermeden worden.

3.2.3 Rek van het bekledingsmateriaal

Door het gebruik is het mogelijk dat de bekleding gaat uitrekken en zo een gebruikstypische optiek krijgt. Door deze verandering neemt de gebruikskwaliteit echter absoluut niet af. U kan de plooiën gelijkmatig uitstrijken naar links of rechts op de zitting. Hierdoor zorgt u ervoor dat er bij eenzijdig gebruik geen drukplooiën ontstaan. In principe geldt echter dat plooiëvorming die door gebruik ontstaat normaal is als ze kan worden platgestreken. Zie ook opmerking bij 1.2.1

3.2.4 Metamarisme

Metamarisme betekent dat de stof naargelang de lichtinval lichter of donkerder lijkt. Door dit kleurspel kunt u de indruk krijgen dat er kleurverschillen in de bekleding zijn. De oorzaak van metamarisme is dat stoffen over het algemeen in één strijkrichting op het gestoffeerde meubelstuk worden bevestigd. Daardoor verschilt het licht afhankelijk van de plaats van het afzonderlijke meubel.

3.3 Testen van meubelstoffen

Wanneer een stof geweven is moet ze voldoen aan de Europese norm. De meubelstoffen worden getest volgens de BS 2543 norm (=Engelse norm) en zijn geschikt voor normaal tot zwaar huishoudelijk gebruik. Om onze kwaliteit te garanderen worden onze stoffen onderworpen aan strenge testen.

3.3.1 Martindaletest.

De Martindale is een slijtageapparaat voor textiel. Niet alleen om de slijtage op meubelstoffen te testen maar ook op technisch textiel en kleding. Deze test is gebaseerd op het slijten van een textielweefsel of breisel tegen een ruwe stof. Het aantal bewegingen geeft de toeren aan zoals deze op de staalboeken vermeld staan. De test stopt als er bijvoorbeeld 3 draden zijn gebroken bij een platweefsel. Passe Partout gebruikt meubelstoffen vanaf een Martindale van 15000 toeren.

3.3.2 Lichtechtheid

Dit wordt bepaald door de stof een vastgestelde tijd te belichten met Xenonlicht. De beoordeling loopt van 1 (=sterke verkleuring) tot 8 (=minimale verkleuring) Lichtere kleuren zijn in het algemeen minder lichtecht dan donkere kleuren.

3.3.3 Pillingtest

Hiervoor wordt ook het Martindale apparaat gebruikt. Nu maakt men geen willekeurige wrijvende bewegingen, maar beweegt men in één richting, in één rechte lijn, waardoor eventueel pilling ontstaat. De schaalverdeling loopt van 1 (slecht) tot 5 (goed).

3.3.4 Trek - en naadsterkte

Twee repen, van de te testen stof, worden aan elkaar genaaid en er wordt gekeken bij welke spanning deze naad uit elkaar gaat.

3.4 Behandeling en onderhoud van stoffen zitbanken

Zoals alle materialen die dagelijks worden gebruikt, hebben ook meubelbekledingsstoffen regelmatig onderhoud nodig omdat ze eveneens bloot staan aan constante stof- en contactvervuiling. Het is belangrijk dat u de vervuilingen niet te intensief laat worden. Anders maakt u het reinigen moeilijker en kunnen de vlekken in de bekledingsstof trekken. Een juiste reiniging en onderhoud bewaren de gebruikswaarde van uw gestoffeerde meubelen.

Onderhoud (voor alle bekledingssoorten).

Is vergelijkbaar met de dagelijkse lichaamsverzorging van mensen. Dit betekent dat vervuiling die door het dagelijkse gebruik ontstaat (stof, vervuiling door contact, enz.), wordt verwijderd door regelmatig te stofzuigen met een mondstuk voor kussens (geringe zuigkracht) en aansluitend met de strijkriching mee met een zachte borstel af te borstelen.

In geval u vlekken heeft gemaakt op uw zitbank, mag u niet zomaar met water en/of detergents de vlek proberen wegwrijven. U kan steeds meer info bekomen op onze site www.passe-partout-onderhoud.be.

Ook voor verdere onderhoudsinstructies verwijzen wij graag naar onze site. En gouden regel is dat u nooit mag wrijven op stoffen maar steeds moet deppen!





4. Leder

4.1 Ledertypen

Leder is een prachtig natuurproduct. Passe Partout gebruikt voornamelijk huiden van runderen, maar ook die van schapen en kalveren kunnen verwerkt worden tot meubel-leder. Dit proces start bij de looierij (looien=conserveren). In een tijdsbestek van ongeveer 3 weken wordt een huid geconserveerd, gevet, gekleurd en afgewerkt. Hierna worden de lederhuiden verkocht aan meubelfabrikanten en verwerkt tot bijvoorbeeld een lederen zitbank. Zoals u kunt merken zijn er niet veel verschillende soorten leder, maar wel veel verschillende ledertypen. Bij het onderscheiden van meubel-leder kunt u dan ook beter spreken van de verschillende ledertypen (mede op basis van afwerking). Passe Partout gebruikt gedekverfd leder (= suprême leder), pillbuck en devilleder.

4.1.1 Suprême leder (=gedekverfd leder)

De leders van dit type zijn bijzonder gebruiksvriendelijk. De gelooide runderhuiden zijn doorgeverfd en hun oppervlak is geoptimaliseerd om jarenlang zijn echt ledereffect te behouden.

Onderhoud: Dit leder is onderhoudsvrij, hooguit een kleine beurt met een vochtige lap, steeds zonder gebruik van agressieve of chemische producten. Dit leder mag niet behandeld worden met ledercrèmes.

4.1.2 Pillbuck en Devil

Dit zijn zeer natuurlijke leders en mogen ook helemaal niet met ledercrèmes behandeld worden. Het verouderingseffect op dit leder is gewild en geeft de bankstellen een typisch karakter.

4.2 Algemene ledereigenschappen

Nieuw leder is stugger, denk ook aan nieuwe lederen schoenen. Die zitten in het begin ook strak aan je voet. Met het verzachten van de vulling en veermateriaal, gaat men dieper wegzakken in het zitmeubel. Het leder past zich aan en rekt mee, zodat er plooiën ontstaan wanneer u opstaat. Als norm hiervoor kan gebruikt worden, dat, per zitvlak

de plooi niet groter is dan 3 cm. Algemeen geldt wel: hoe groter het zitvlak, hoe groter de plooi kan zijn. Alsook: hoe harder de vering, hoe strakker het leder. Hoe zachter het meubel, hoe meer plooiën er zullen ontstaan.

Ook bij leder moet direct zonlicht vermeden worden, dit om verkleuring en uitdroging te voorkomen.

Leder is een natuurproduct en veelal afkomstig van het rund, elke lederhuid is uniek. Hierdoor kan het voorkomen dat er littekens, schrammen, tekenbeten, enz in het leder zijn terug te vinden. Deze plekken hebben geen nadelige invloed op de duurzaamheid van het leder maar geven een natuurlijk beeld weer van de huid.

4.3 Behandeling en onderhoud van lederen zitbanken

De aanwezigheid en de kwaliteit van een bescherm laag bepalen in grote mate de levensduur en de gevolgen van het gebruik van lederen zitmeubelen. De duurzaamheid van het lederen zitmeubel is daarom mede afhankelijk van goed onderhoud en een juiste behandeling. Hier enkele vuistregels voor een langdurig gebruiksplezier;

- Bescherm het lederen meubel tegen direct fel zonlicht.
- Wees voorzichtig met scherpe voorwerpen. Gespen, ritssluitingen en spijkerknopen van jeanskleding kunnen krasjes en beschadigingen veroorzaken.
- Regelmatig onderhoud met een vochtige lap kan geen kwaad, let wel dat er geen chemicaliën op het doek zitten. Zuiver water is het beste middel. Geen ledercrèmes gebruiken.
- Opgelet met jeanskleding, deze kan uw leder doen verkleuren.

5. Algemene opmerkingen ivm behandeling van uw zitbank

- Armleuningen dienen als armsteun en niet als zitvlak!
- Vermijd scherphoekig speelgoed, gespen, juwelen, huisdieren of onderdelen van de stofzuiger die zo de draden van het weefsel kunnen beschadigen. Al er zich lussen of losse draden voordoen moeten die met een fijn maar stomp voorwerp terug in het weefsel gestoken worden. Er mag in geen geval aan getrokken of geknipt worden.