

PEAK MADRASS-& KUDDSKYDD



Bästa sättet att hålla madrass, kuddar och täcken fräscha och hygieniska är att använda skonsamma skydd. Våra madrass- och kuddskydd är gjorda i ett naturligt material - Tencel.

VAD ÄR LYOCELL/TENCEL?

Tencel eller lyocell-fibrer som det också heter utvinns från trä-cellulosa, framför allt från eucalyptosträd och är 100% möjligt att återvinna. Tencel-fibrer kommer från naturen och använder sig av fotosyntes som sedan början av tiden varit en viktig mekanism i naturen. I fotosyntes absorberas solenergi från olika färgämnen, främst grön klorofyll och omvandlas till kemisk energi. I detta avseende omvandlas utgångsprodukterna av koldioxid och vatten till dextros och syre. Ju mer Tencel-fibrer du har desto mer syre.

Tyget har naturligt hudvänliga egenskaper, det andas, är skonsamt mot huden och ger en mjuk och behaglig känsla. Textilier av Tencel-fibrer är mer absorberande än bomull, mjukare än silke och svalare än linne. Bakterietillväxten är betydligt lägre på Tencel-fiber än på andra typer av fibrer som t.ex. polyester eller bomull samt att Tencel har en värmereglerande effekt som minskar fuktansamling. Detta i sin tur minskar tillväxten av dammkvalster, bakterier, bed bugs och mögel.

Tencel är dessutom ett miljösmart material som kräver mindre energi och vattenförbrukning vid både framställning samt tvättning. Vid produktion av Tencel används endast 1% av vattenkonsumtionen jämfört med bomullsproduktion. Eftersom Tencel absorberar vätska bra gör det att torktiden är betydligt kortare än för bomullsprodukter.

Alla våra madrass-och kuddskydd har ringspunnet garn som gör dem extra följsamma och mjuka. Skydden är väl testade och efter 100 tvättar har skydden kvar samma goda egenskaper.

EKOLOGISK PRODUKTION

Den unika slutna loop-processen gör TENCEL®-fibrerna till framtidens fibrer, eftersom det använda lösningsmedlet återvinns med nästan 100% i slutna slingprocessen. Den här speciella processen fick Europeiska miljöpriset från Europeiska unionen.

TENCEL + ZINK OXIDE = SMARTCEL SENSITIVE

Vår hud är vårt största organ, den skyddar oss mot yttre miljöpåverkan och för att huden ska må bra måste vi bry oss om den.

Fiberkompositionen i våra sängskydd innehåller zink, farmaceutiskt ren zinkoxid. Zink är viktigt för människor och har en avgörande roll i vårt välbefinnande som få andra ämnen. Det finns i hela vår kropp och är viktig för kärnfunktionerna i kroppen, såsom matsmältning och energiproduktion.

Zink har även en vital funktion för huden. Det hjälper till att skydda mot infektioner och främjar läkning. Dess kvaliteter utgör basen för kosmetika, regenerativt och anti-bakteriella egenskaper som tar väl hand om huden. Dessa kosmetiska effekter uppstår när skinnet avger fukt och det skapas ett aktivt utbyte mellan fibrerna och skinnet. Eftersom zink är en komponent i de hudbyggande enzymerna fungerar det direkt på huden.

SKÖTSELRÅD:

Dermofresh-textilier kan tvättas upp till 95 grader och torktumlas på låg-medelvärme. De är testade upp till 100 tvättar och torkar, där de behåller sin vita färg och alla sina fördelaktiga egenskaper.

FRÄSCH EFFEKT:

Zinkoxid ger naturlig antibakteriell effekt och har därför luktreducerande egenskaper. Zink har använts i deodoranter under lång tid.

NATURLIG & HYPOALLERGEN

Den textila ytan på produkten är gjord av naturlig cellulosa-fiber som kommer från hållbara skogsplanteringar och är därför 100% biproduktbaserade. Dessa fibrer är exceptionellt rena och inte utsatta för bekämpningsmedel eller andra kemikalier från jordbruk.

Lab-test visar att tillväxten av svampar som t.ex. mögel är lägre på Tencel-fibrer än på PES-fibrer vid hög luftfuktighet (upp till 95%).

VATTENTÄT & ANDAS

Madrass- och kuddskydden är vattentäta och andas. Polyuretaner på insidan kan med sina goda egenskaper användas för att skapa mikroporösa vattenavvisande beläggningar som andas då det är blandat med vatten och ett lösningsmedel. Lösningsmedlet avdunstar först efter fixering och innan vattnet hunnit göra detsamma har polyuretanet börjat stelna och bildat tvärbindingar. När vattnet försvinner kvarstår hålrum i polyuretanlagret där vattenånga släpps igenom.

KLIMATKONTROLL, BED BUGS, KVALSTER & ALLERGIER

Sovrumsklimatet är en viktig del i hur bra människor sover. Tencel-fiber skapar en värme-neutral zon tack vare fibrernas fukthantering, som också absorberar fukt på ett kontrollerat sätt och släpper det, vilket ger en torr och bekväm miljö. Fukt drar till sig dammkvalster, bakterier, bed bugs och mögel. Våra madrasskydd har bra absorptionsförmåga och skingrar fukten och skapar istället en torr, sval och bekväm sömn.

Skydden är töjbara och formar sig väldigt bra efter madrassen, vilket gör att de inte märks över huvud taget.

UTMÄRKELSER & CERTIFIERINGAR FÖR MILJÖVÄNLIG PRODUKTION:

- European Ecolabel (http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/index_en.htm)
- Panda Award (WWF Austria) (http://wwf.panda.org/who_we_are/wwf_offices/austria/)
- European Award for the Environment (<http://ec.europa.eu/environment/awards/index.html>)
- PEFC Chain of Custody Certification (<https://www.pefc.org/certification-services/supply-chain>)
- Pan European Forest Certification (<https://www.pefc.org/>)

VILL DU VETA MER ?

Om du vill veta mer om Tencel och dess egenskaper kan du klicka dig vidare på följande länkar.

Video:

<https://www.youtube.com/watch?v=UQlw6Ljb4S0>

Länkar:

<http://www.lenzing-fibers.com/en/tencel/>

