

MEDIPLAST

Joustava putkaside,  
valmistettu bambusta.



Hospidana  
BY MEDIPLAST

Healing  
starts  
here



Ympäristömme raskas kuormitus edellyttää mukautumista siihen. Edistämme aktiivisesti kestävämpiä ja ekologisempia materiaaleja, josta bambun lisääminen valikoimaamme on yksi askel.

Muusta materiaalista kuin puuvillasta valmistettujen sidostuotteiden kysyntä on lisääntynyt. Olemme huomanneet, että bambu on erinomainen vaihtoehto tuotteen sekä sinulle että koko planeetallemme.



## ANTIBAKTEERISET OMINAISUUDET <sup>1)</sup>

Koska bambulla on perinnöllinen luonnollinen antibakteerinen este bakteereja vastaan, useimmat bakteerit ja hyönteiset, jotka yrittävät menestyä bambukasvissa, häviävät luonnollisesti joutuessaan kosketuksiin kasvin kanssa. Bambu on yksi harvoista kasveista, jotka selviävät kaikesta, mitä luonto sille heittää.



## HENGITTÄVÄ <sup>2)</sup>

Bambusta valmistetut tuotteet tarjoavat erinomaisen hengittävyyden bambukuiduissa olevien mikroskooppisten reikien ansiosta. Tästä syystä bambu pitää sinut raikkaana ja kuivana pidempään. Bambussa on myös rakenne, joka hylkii kosteutta ts. se siirtää kosteutta tehokkaasti pois iholta.



## PEHMEÄ

Toinen suuri etu on bambutekstiilien pehmeys ja erinomainen mukavuus. Bambukuitujen pehmeä ja pyöreä rakenne ei sisällä teräviä tai karkeita ihoa ärsyttäviä materiaaleja ja siksi se tuntuu mukavan pehmeältä ihoa vasten.



## ERINOMAINEN LÄMMÖNHALLINTA <sup>3)</sup>

Bambumateriaalilla on useita lämmönsäätelyyn vaikuttavia eristäviä ominaisuuksia. Lämpimällä säällä bambukangas tuntuu raikkaalta, tarjoten kuitenkin samalla lisäsuojaa kylmän päivän kylmyyttä vastaan.



## YMPÄRISTÖYSTÄVÄLLINEN <sup>4)</sup>

- Bambu tarvitsee vähän tai ei ollenkaan torjunta-aineita ja kemiallisia lannoitteita kasvaakseen
- Ei vaadi kastelua
- Tarvitsee harvoin uudelleenistutusta
- Kasvaa nopeasti
- Tuottaa enemmän happea kuin vastaava puusto
- On tärkeä elementti ilmakehän hapen ja hiilidioksidin tasapainossa

1. Adine Gericke and Jani van der Pol (2011) A comparative study of regenerated bamboo, cotton and viscose rayon fabrics. Part 2:Antimicrobial properties. *Journal of Family Ecology and Consumer Sciences* vol. 39 ss.10-18.

2. Abdul R Akbar et al. (2017) Effect of Bamboo Viscose on the Wicking and Moisture Management properties of Gauze. *IDP Conf. Ser: Mater. Sci. Eng* 275 012042.

3. Karina Solorio-Ferrales et al. (2017) Comparison of regenerated bamboo and cotton performance in warm environment. *Journal of Applied Research and Technology* 15 ss. 205-210.

4. <https://www.guaduasbamboo.com/blog/environmental-impact-of-guadua-bamboo>, <https://www.trvst.world/sustainable-living/bamboo/all-about-bamboo-and-sustainability>

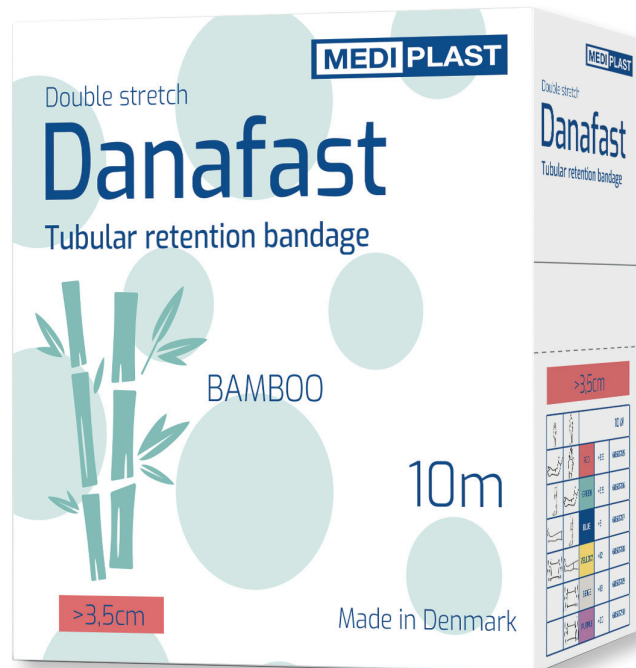
5. Jean-Philippe Deguine, Pierre Ferron and Derek Russell (2008). Sustainable pest management for cotton production. A review. *Agronomy for Sustainable Development* Volume 28, pages 113-137.

6. A.K. Chapagain, A.Y. Hoekstra, H.H.G. Savenije and R. Gautam (2006). The water footprint of cotton consumption: An assessment of the impact of worldwide consumption of cotton products on the water resources in the cotton producing countries. *Ecological Economics*, Volume 60, pages 186-203.

Yleisin putkisiteissä käytettävä materiaali on puuvilla. Koska puuvilla vaatii kasvaakseen valtavia määriä vettä, on kastelu välttämätöntä. Se on myös erittäin herkkä tuholaisille, ja siksi puuvillanviljelijät käyttävät erilaisia aineilla, kuten hyönteismyrkyillä, rikkaruohon torjunta-aineilla ja homeenestoaineilla. Torjunta-aineet voivat olla sekä kemiallisia että biologisia, ja koska valkaisuaineiden puuvilla vain pestään, tämä tarkoittaa, että raaka-aineessa on olemassa mikro-organismien riski <sup>5, 6)</sup>.

# Danafast DS

MEDIPLAST:in DANAFAST Double Stretch -putkaside joustaa niin pituus- kuin leveyssuuntaan, ja on siten helppo asettaa paikalleen. Leikataan haluttuun pituuteen ja voidaan käyttää joko yksin- tai kaksinkertaisena, muuta kiinnitystä ei tarvita. Koska tuote on neulottu, sillä on hyvä ilmanläpäisevyys. Merkitty värillisestä langasta kudotulla viivalla, mikä helpottaa kokovalintaa.



## DANAFAST DS BAMBU - PUTKISIDE

PITUUS: 10 METRIÄ VENYTTÄMÄTÖN PITUUS

Tuotenro	Kuvaus	Os.pakk.	Kulj.pakk.
6050785	PUN = >3,5 cm, pienet käsivarret ja jalat	1	35
6050786	VIHR. = >5,5 cm, jalat, kädet, käsivarret, pienet jalat	1	28
6050787	SIN. = >8 cm, jalat, suuremmat käsivarret, reidet	1	20
6050788	KELT. = >12 cm, pienet vartalog, voimakkaat reidet	1	14
6050789	BEIGE = >18 cm, aikuisten vartalog	1	7
6050790	LILA = >20 cm, suuri vartalog	1	7

PITUUS: 1 METRIÄ VENYTTÄMÄTÖN PITUUS

6050791	PUN = >3,5 cm, pienet käsivarret ja jalat	72	576
6050792	VIHR. = >5,5 cm, jalat, kädet, käsivarret, pienet jalat	72	576
6050793	SIN. = >8 cm, jalat, suuremmat käsivarret, reidet	72	432
6050794	KELT. = >12 cm, pienet vartalog, voimakkaat reidet	36	288
6050795	BEIGE = >18 cm, aikuisten vartalog	36	144
6050796	LILA = >20 cm, suuri vartalog	36	144



**Käyttötarkoitus:**  
Voidaan käyttää kiinnityssidoksena, ihon suojana kipsien ja lastojen alla. Käytetään vain vahingoittumattomalle iholle.



VALMISTETTU TANSKASSA

# Danagrip

MEDIPLAST DANAGRIP, elastinen tuki- ja kiinnitysside, kevyt kompressio. Siteeseen voi leikata reikiä ja viiltoja ilman, että se rispaantuu. Voidaan käyttää yksinkertaisena tai kaksinkertaisena riippuen halutusta kompressiosta. Koska tuote on neulottu, sillä on hyvä ilmanläpäisevyys. Hyvä elastisuus. Sidoksia on saatavana kolmesta eri materiaalissa: valkaisuamaton puuvilla, valkaistu puuvilla ja bambu.



## DANAGRIP BAMBU - PUTKISIDE

PITUUS: 10 METRIÄ VENYTTÄMÄTÖN PITUUS

Tuotenumero	Kuvaus	Os.pakk.	Kulj.pakk.
6050951	A=4 cm, pienet käsivarret ja jalat	1	28
6050952	B=6,25 cm, pienet kädet	1	34
6050953	C=6,75 cm, kädet, kapeat käsivarret, lasten jalat	1	28
6050954	D=7,5 cm, jalat	1	28
6050955	E=8,75 cm, jalat, polvet	1	26
6050956	F=10 cm, reidet	1	22
6050957	G=12 cm, voimakkaat reidet	1	20
6050962	H=14 cm, voimakkaat reidet, pienet vartalot	1	16
6050958	J=18 cm, pienet vartalot	1	8
6050959	K=22 cm, vartalot	1	8
6050960	L=32,5 cm, kookkaat vartalot	1	6
6050961	M=36 cm, suuret vartalot	1	6



**Käyttötarkoitus:**  
Antaa kevyttä tukea ja helpotusta nivelille ja nivelsiteille. Voidaan käyttää kiinnityssidoksena. Käytetään vain vahingoittumattomalle iholle.



VALMISTETTU TANSKASSA

# Danatube

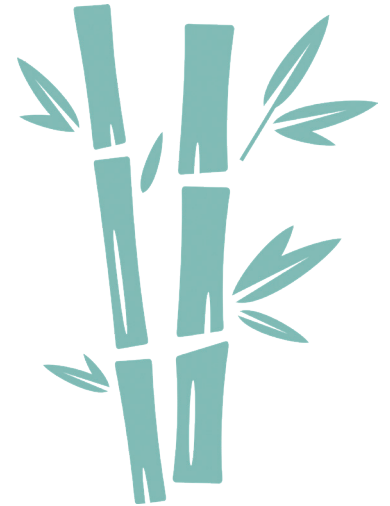
MEDIPLAST DANATUBE, elastinen ja hengittävä putkisidos. Koska tuote on neulottu, sillä on hyvä ilmanläpäisevyys. Sidoksia on saatavana neljässä eri materiaalissa: valkaisematon puuvilla, valkaistu puuvilla, viskoosi ja bambu.



## DANATUBE BAMBU - PUTKISIDE

PITUUS: 20 METRIÄ VENYTTÄMÄTÖN PITUUS

Tuotenro	Kuvaus	Os.pakk.	Kulj.pakk.
6050731	Koko 0,1 = 1,5 cm, sormet, varpaat	1	64
6050732	Koko 12 = 2,5 cm, sormet ja varpaat sisäsiteenä esim. vanu	1	33
6050733	Koko 34 = 4 cm, kädet, kapeat käsivarret, lasten jalat	1	29
6050734	Koko 56 = 6 cm, tukevat käsivarret, alaraajat	1	60
6050735	Koko 78 = 8 cm, pää, polvet kapeat reidet	1	48
6050736	Koko T1 = 10 cm, vartaloside lapsille, pää	1	39
6050738	Koko = 12 cm, vartaloside medium	1	36
6050737	Koko T2 = 16 cm, vartaloside aikuisille	1	24



Käyttötarkoitus:  
Käytetään toissijaisena kiinnityksenä ja suojaamaan ihoa kipsien ja lastojen alla. Käytetään vain vahingoittumattomalle iholle.



VALMISTETTU TANSKASSA

Terveysthuollon parissa työskentely on tärkeä tehtävä. Me Mediplastilla tapaamme päivittäin terveydenhuollossa työskenteleviä työlleen omistautuneita ihmisiä, jotka tekevät parhaansa paremman ja turvallisemman hoidon toteuttamiseksi. He tekevät työtä yhä useammille potilaille, entistä lyhyemmässä ajassa ja niukemmilla resursseilla. Terveysthuollon parantamiseksi Mediplast on tukenasi, aina valmiina toimittamaan osaamista ja innovatiivisia ratkaisuja.

# Hospidana

## BY MEDIPLAST



Hospidana on tarina Tanskassa vuonna 1978 perustetusta yrityksestä. Se on Skandinavian ainoa elastisten ja putkisteiden valmistaja. Valmistamalla tuotteita omassa tehtaassamme Hospidanassa, pystymme joustavasti kehittämään tuotteitamme edelleen. Monet omista tuotteistamme ovat asiakkaidemme kanssa käydyn läheisen vuoropuhelun tulosta, ja tuotteita onkin kehitetty moniin erilaisiin tarpeisiin.



- Kaikki tuotteissamme käytetyt langat ovat ÖKO-TEX®-sertifioituja
- Yksi maailman tunnetuimmista tekstiilien haitallisten aineiden testaamiseen ja sertifioimiseen käytetyistä merkeistä.
- Edustaa asiakkaalle luotettavuutta ja korkeaa tuoteturvallisuutta.
- Riippumattomien OEKO-TEX®- kumppanilaitosten myöntämä sertifikaatti.
- Monissa tapauksissa STANDARD 100:n raja-arvot ylittävät kansalliset ja kansainväliset vaatimukset.
- Kriteeriluettelo päivitetään vähintään kerran vuodessa.

Valmistaja: Mediplast AB / [www.mediplast.com](http://www.mediplast.com)