

made in Italy



cotoneum ®

L'unico tovagliato compostabile 100% PURO COTONE
Compostable Tablecloth In 100%pure Cotton

BIODEGRADABILE
BIODEGRADABLE
COMPOSTABILE
COMPOSTABLE
BIOLOGICO
ORGANIC
NATURALE
ABSORBENT

certificato

certifications • certificat • certificado

IFS HPC

Il certificato del settore più stringente e difficile da ottenere oggi. Cosa garantisce questo certificato? Il fine ultimo di questo standard è di garantire che i prodotti per la casa e la cura della persona siano prodotti di qualità, sicuri e conformi alle severe regole dettate dal mercato comunitario.

BIODEGRADABILITA' E COMPOSTABILITA'

Cotoneum è certificato a norma UNI ENI 13432-200 tramite "Innovhub stazioni sperimentali per l'industria" – laboratorio certificato ACCREDIA. Il rapporto di prova N. RTP SSS 170070, ottenuto dall'esito positivo della certificazione, sancisce che i prodotti cotoneum sono 100% biodegradabili e 100% compostabili.

IFS HPC

The industry's most stringent and difficult certification to obtain to date. What guarantees this certificate? The aim of this standard is to ensure that household and personal care products are quality products, safe and compliant with the strict rules of the Community market.

BIODEGRADABILITY AND COMPOSTABILITY

Cotoneum has certified its products following the UNI ENI 13432-200 standard, through "Innovhub stazioni sperimentali per l'industria" certify laboratory ACCREDIA. The test report N° RTP SSS 170070, obtained from the positive result of the certification, states that the Cotoneum products are 100% biodegradable and 100% compostable.

IFS HPC

Le certificat sectoriel le plus stricte et le plus difficile à obtenir aujourd'hui. Qu'est-ce que garantit ce certificat? L'objectif ultime de cette norme est d'assurer que les produits de soins ménagers et de soins personnels soient des produits de qualité, sûrs et conformes aux règles strictes imposées par le marché communautaire.

BIODEGRADABLE ET BIOCOMPOSTABLE

Le Cotoneum est certifié selon la norme Uni ENI 13432-200 par « Innovhub gares expérimentales pour l'industrie » – laboratoire certifié ACCREDIA. Le rapport d'essai N. RTP SSS 170070, obtenu à la suite du résultat favorable de la certification, stipule que les produits Cotoneum sont biodégradables et biocompostables à 100%.

IFS HPC

El certificado del sector más estricto y difícil de obtener hoy en día. ¿Qué garantiza este certificado? El objetivo final de esta norma es garantizar que los productos para el hogar y el cuidado personal sean productos de calidad, seguros y que cumplan con las estrictas normas dictadas por el mercado comunitario.

BIODEGRADABILIDAD Y COMPOSTABILIDAD

Cotoneum está certificado según UNI ENI 13432-200 a través de "Innovhub stazioni sperimentali per l'industria" (Innovhub estaciones experimentales para la industria) – laboratorio certificado ACCREDIA. El informe de prueba N. RTP SSS 170070, obtenido del resultado positivo de la certificación, establece que los productos Cotoneum son 100% biodegradables y 100% compostables.

biologico

biological • biologique • ecológico

CONTATTO ALIMENTARE

Il Regolamento CE 1935/2004 dispone: qualsiasi materiale ed oggetto, destinato ad essere messo a contatto con prodotti alimentari, deve seguire specifiche misure prima di essere immesso sul mercato. Cotoneum ha adottato il regolamento conseguendo i seguenti certificati:

N. 0351LP/2016 del 24/11/16

N. 0352LP/2016 del 24/11/16

ICEA

La certificazione ICEA, per i prodotti tessili in fibre naturali da agricoltura biologica è la più utilizzata nel campo bio, poiché offre al consumatore notevoli garanzie in fatto di affidabilità e naturalezza. La certificazione garantisce: un prodotto privo di sostanze potenzialmente dannose per l'uomo o per l'ambiente e un prodotto sottoposto a severi controlli, in grado di garantire l'utilizzo di formulazioni sicure e naturali. La citata certificazione è in accordo con i requisiti fissati da Global Organic Textile Standard (GOTS) e Organic Content Standard (OCS). **Cotoneum** sono 100% biodegradabili e 100% compostabili.

FOOD CONTACT

The EC Regulation 1935/2004 provides: any material or object, intended to be put in contact with food products, must follow specific measures before being placed on the market. For this reason, Cotoneum, focusing on the satisfaction of its client, has adapted the aforementioned regulation by obtaining the following certificates:

N. 0351LP/2016 of 24/11/16

N. 0352LP/2016 of 24/11/16

ICEA

*ICEA certification, for textile made of natural fibers coming from organic farming, is the most widely used in the bio field, as it offers the consumer considerable guarantees in terms of reliability and naturalness. The certification guarantees: a product without substances potentially harmful to man or to the environment and a product subject to strict controls, able to guarantee the use of safe and natural formulation. The aforementioned certification is in accordance with the requirements set by the Global Organic Textile Standard (GOTS) and the Organic Content Standard (OCS). **Cotoneum** products are 100% biodegradable and 100% compostable.*

CONTACT ALIMENTAIRE

Le règlement (CE) 1935/2004 prévoit: tout matériel et objet destiné à être mis en contact avec des denrées alimentaires doit suivre des mesures spécifiques avant d'être mis sur le marché. Cotoneum a adopté ce règlement en obtenant les certificats suivants:

N° 0351LP/2016 du 24/11/16

N° 0352LP/2016 du 24/11/16

ICEA

La certification ICEA, pour les produits textiles constitués de fibres naturelles issues de l'agriculture biologique, est la plus utilisée dans le domaine bio, puisqu'elle offre aux consommateurs des garanties considérables en terme de fiabilité et d'authenticité. La certification garantit: un produit sans substances potentiellement nuisibles pour l'homme ou l'environnement et un produit soumis à des contrôles stricts, en mesure de garantir l'utilisation de formulations sûres et naturelles. La certification ci-dessus est conforme aux exigences fixées par Global Organic Textile Standard (GOTS) et Organic Content Standard (OCS). Le Cotoneum est 100% biodégradable et 100% bio-compostable.

CONTACTO CON ALIMENTOS

El Reglamento CE 1935/2004 establece: cualquier material y objeto, destinado a entrar en contacto con productos alimenticios, debe seguir medidas específicas antes de su comercialización. Cotoneum ha adoptado el reglamento obteniendo los siguientes certificados:

N. 0351LP/2016 del 24/11/16

N. 0352LP/2016 del 24/11/16

ICEA

La certificación ICEA para los productos textiles en fibras naturales de agricultura ecológica es la más utilizada en el campo bio, porque ofrece al consumidor garantías considerables en términos de fiabilidad y naturalidad. La certificación garantiza: un producto sin sustancias potencialmente dañinas para el hombre o para el medio ambiente y un producto sujeto a controles estrictos, capaz de garantizar el uso de formulaciones seguras y naturales. La certificación mencionada cumple con los requisitos establecidos por Global Organic Textile Standard (GOTS) y Organic Content Standard (OCS). **Cotoneum** son 100% biodegradables y 100% compostables.

unico

unique • unique • único

IT

Cotoneum è l'unico tovagliato in 100% PURO COTONE.

Disegnato e prodotto nel pieno rispetto dell'ambiente, offre al nostro mercato un prodotto 100% naturale, ecologico, biodegradabile e soprattutto compostabile.

Cotoneum, rivoluziona il mercato del tovagliato introducendo un nuovo tessuto 100% PURO COTONE. Diversamente dai prodotti in carta o in tessuto non tessuto (TNT), quali viscosa, poliestere, polipropilene o altre fibre sintetiche prodotte o trattate con additivi chimici, **Cotoneum** è l'unico 100% ecosostenibile e rispetta l'uomo e l'ambiente.

EN

Cotoneum is the only disposable table linen produced with 100% PURE COTTON.

Designed and produced with full respect for the environment, it offers the market a 100% natural, ecological, biodegradable and above all compostable product.

Cotoneum, revolutionized the disposable table linen market introducing a new 100% Pure cotton texture. **Cotoneum** differs from the products made of paper or woden fabric, viscose, polyester, polypropylene or other synthetic fibers produced or treated with chemical additives, offering a product 100% eco friendly and that respects manking and the environment.

FR

Cotoneum est le seule ensemble, de différentes formes de nappes, 100% pur coton. Conçu et produit dans le plein respect de l'environnement, il offre à notre marché un produit 100% naturel, écologique, biodégradable et surtout bio-compostable.

Cotoneum, a révolutionné le marché de la nappe introduisant un tissu 100% pur coton.

Contrairement aux produits en papier ou en tissu (TNT) tels que la viscose, le polyester, le polypropylène ou d'autres fibres synthétiques produites ou traitées avec des additifs chimiques, **Cotoneum** est le seul à 100% écologiquement viable qui respecte l'homme et l'environnement.

ES

Cotoneum es la única mantelería 100% PURO ALGODÓN. Diseñada y fabricada con total respeto por el medio ambiente, ofrece a nuestro mercado un producto 100% natural, ecológico, biodegradable y sobre todo compostable.

Cotoneum revoluciona el mercado de la mantelería introduciendo un nuevo tejido 100% PURO ALGODÓN. A diferencia de los productos de papel o tejido no tejido (TNT), como la viscosa, el poliéster, el polipropileno u otras fibras sintéticas producidas o tratadas con aditivos químicos, **Cotoneum** es el único 100% ecosostenible y respeta al hombre y el medio ambiente.

organico

organic • organique • orgánico

COSA OFFRE COTONEUM:

Ecologicità e Rinnovabilità

Il cotone è una fibra 100% naturale, deriva da una cultura agricola il cui ciclo di fioritura varia dagli 8 ai 9 mesi.

Biodegradabilità e Compostabilità

I prodotti Cotoneum si possono smaltire nel compost o nell'umido grazie alla biodegradabilità del cotone che avviene in 28 giorni.

Morbidezza

I nostri prodotti sono morbidi e delicati a contatto con la pelle.

Assorbenza

Un grammo di cotone assorbe 16 volte il proprio peso.

Resistenza

La speciale trama di cotone che forma il telo del semilavorato, rende i prodotti Cotoneum estremamente resistenti anche da bagnati.

WHAT COTONEUM OFFERS:

Ecological and renewable

Cotton is 100% natural fibre from agricultural crops. The flowering cycle is between 8-9 months.

Biodegradable and Compostable

All Cotoneum products can be composted or disposed of in wet waste and will biodegrade in 28 days.

Softness

Our products are softness and tender.

Absorbency

One gram of cotton absorbs 16 times its weight.

Strenght

The special construction of the cotton web, makes Cotoneum products extremely strong even when wet.

COTONEUM EST :

Écologique et Renouvelable

Le coton est une fibre 100% naturelle, dérivée d'une culture agricole dont le cycle de floraison varie de 8 à 9 mois.

Biodégradable et Bio-compostable

Les produits Cotoneum peuvent être éliminés dans le compost en raison de la biodégradabilité du coton survenant en 28 jours.

Souple

Nos produits sont souples et délicats au contact avec la peau

Absorbante

Un gramme de coton absorbe 16 fois son propre poids

Résistante

La texture spéciale du coton qui forme le tissu du produit semi-fini, rend les produits de Cotoneum extrêmement résistants même quand ils sont mouillés.

QUÉ OFRECE COTONEUM:

Ecologicidad y Renovabilidad

El algodón es una fibra 100% natural, deriva de un cultivo agrícola cuyo ciclo de floración varía de 8 a 9 meses.

Biodegradabilidad y Compostabilidad

Los productos Cotoneum se pueden eliminar en el compost o en el orgánico gracias a la biodegradabilidad del algodón que se realiza en 28 días.

Suavidad

Nuestros productos son suaves y delicados en contacto con la piel.

Absorbencia



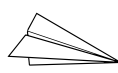

Un gramo de algodón absorbe 16 veces su peso.

Resistencia

La trama especial de algodón que forma la tela del semilavorado, hace que los productos Cotoneum sean extremadamente resistentes incluso mojados.

SCOPRIAMO LE MATERIE PRIME UTILIZZATE NEL MERCATO

RAW MATERIALS USED IN THE MARKET

	COTONE Cotton 	VISCOSA BAMBÙ Viscose Bamboo 	CARTA Paper 	POLIESTERE Polyestere 
ORIGINE MP <i>Raw Material Origin</i>	AGRICOLA <i>Agricultural</i>	AGRICOLA <i>Agricultural</i>	ALBERI <i>Tree</i>	PETROLIO <i>Petroleum</i>
PRODUZIONE <i>Production</i>	RACCOLTO <i>Crop</i>	SPAPPOLAMENTO <i>Pulping</i>	TAGLIO <i>Cutting</i>	POLIMERIZZAZIONE ⁽¹⁾ <i>Polymerisation</i> ⁽¹⁾
FASE/STEP 1	PULIZIA E LAVAGGIO <i>Cleaning And Washing</i>	SINTESI CHIMICA Tramite idrossido di sodio (soda caustica) e disolfuro di carbonio. <i>CHEMICAL SYNTHESIS by sodium Hydroxide (Caustic Soda) And Carbon Disulphide.</i>	SPAPPOLAMENTO <i>Pulping</i>	
FASE/STEP 2		ESTRUSIONE La soluzione colloidale generata dalla sintesi chimica viene estrusa in filamenti che tagliati generano la fibra di viscosa di bamboo. <i>EXTRUSION the colloidal solution generated by chemical synthesis is extruded into filaments that, cut into pieces, create the viscose bamboo fiber.</i>	SBIANCAMENTO <i>Bleaching</i>	
FASE/STEP 3		LAVAGGIO Necessario per purirlo dai residui chimici. <i>WASHING it is necessary to clean it from chemical residues.</i>	FORMAZIONE DEL FOGLIO E PRESSATURA <i>Making Of The Sheet And Pressing</i>	
FASE/STEP 4			TRATTAMENTI SUPERFICIALI Aggiunta di additivi per rendere la carta stampabile. <i>SURFACE TREATMENTS Addition of chemical additives to bring paper printable.</i>	
FASE/STEP 5			ESSICCAMENTO E CALANDRATURA <i>Drying And Embossing</i>	
BIODEGRADABILITÀ <i>Biodegradability</i>	28 gg ✓	90 gg	Dipende dai trattamenti <i>Depends on treatments</i>	NO
COMPOSTABILITÀ <i>Compostability</i>	SÌ/ YES ✓	NO	Dipende dai trattamenti <i>Depends on treatments</i>	NO
ECOSOSTENIBILITÀ <i>Environmental Sustainability</i>	SÌ/ YES ✓	NO	NO	NO

(1) Reazione chimica tesa alla generazione del polimero, ovvero macromolecole di origine sintetica come materie plastiche, gomme sintetiche e fibre tessili come il poliestere.

(1) Chemical reaction aimed at polymer generation, or rather the macromolecules of synthetic origin such as plastics, synthetic rubbers and textile fibers such as polyester.

cotoneum



collections



avorio / *ivory*
ivoire / *marfil*



oro / *gold / or / oro*



cacao / *cocoa*
cacao / *cacao*



terracotta / *terracotta*
terre cuite / *terracota*



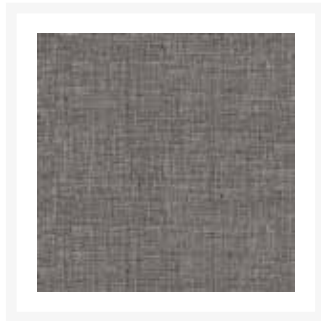
rosso mattone / *red brick*
rouge brique / *rojo ladrillo*



sabbia / *sand*
sable / *arena*



argento / *silver*
argent / *plata*



antracite / *dark grey*
gris foncé / *gris antracita*



blu / *dark blue*
bleu foncé / *azul*



smeraldo / *emerald*
émeraude / *esmeralda*



lime / *lime / lime / lima*



lilla / *lilac / lilas / lila*

cotoneum

dimensions

40x40 cm

Tovagliolo / *Napkin*
Serviette / *Servilleta*

45x32 cm

Tovaglietta Colazione / *Placemat*
Set De Table / *Mantel Individual*

140x45 cm

Runner / *Runner*
Chemin De Table / *Camino De Mesa*

120x180 cm

Tovagliato taglia "L" / *Tablecloth "L"*
Nappe "L" / *Mantel "L"*

140x240 cm

Tovagliato taglia "XL" / *Tablecloth "XL"*
Nappe "L" / *Mantel "XL"*



Cotoneum non è solo arredo tavola!



PANNO CUCINA

Ideale per la pulizia di qualunque superficie grazie allo speciale potere assorbente del cotone, fino a 23g di acqua per ogni grammo di materiale.

Grazie anche alla straordinaria resistenza di cui è dotato, un singolo strappo può essere utilizzato più volte.

L'uso di un panno **Cotoneum** equivale infatti a 10 strappi di prodotti concorrenti.

KITCHEN ROLL

Ideal for cleaning any surface thanks to the special cotton absorbency, up to 23g of water for every gram of material.

Thanks to its extraordinary strength a single tear can be used several times.

*A single use of a **Cotoneum** cloth is like 10 tears of competing products.*

ESSUIE-TOUT

Idéal pour le nettoyage de toute surface grâce à la puissance absorbante du coton, qui peut retenir jusqu'à 23g d'eau par gramme de matière.

Grace à l'extraordinaire résistance de Cotoneum, chaque partie du rouleau peut être utilisée plusieurs fois.

Un seul chiffon de Cotoneum équivaut, à 10 chiffons de produits concurrents.

PAÑO COCINA

Ideal para limpiar cualquier superficie gracias al especial poder de absorción del algodón, hasta 23g de agua por cada gramo de material.

Gracias a su extraordinaria resistencia, cada trozo precortado se puede usar varias veces.

De hecho, el uso de un paño Cotoneum equivale a 10 trozos precortados de productos de la competencia.



cotoneum

è un marchio di
Zani Serafino srl

Via M. Zanagnolo 17,
25066 Lumezzane (BS) Italy

Tel +39 030 871861

Fax +39 030 8970620

www.cotoneum.it

info@cotoneum.it

