

### Methods of Storage and Handling of Conveyor Belt

Methods of Storage and Handling of Conveyor Belt

Métodos de almacenamiento y manipulación de la cinta transportadora

Métodos de armazenamento e manuseamento da correia transportadora

Méthodes de stockage et de manutention de la courroie transporteuse

С п о с о б ы хранения и обработки конвейерного пояса

Methoden der Lagerung und Handhabung von Förderband

اسٹوریج اور کنویر بیلٹ کے ہینڈلنگ کے طریقے

วิธีการจัดเก็บและจัดการสายพานลำเลียง

Các phương pháp bảo quản và vận chuyển băng tải

Konveyör Bantının Depolanması ve Kullanılması Yöntemleri

컨베이어 벨트의 보관 및 취급 방법

Kaedah Penyimpanan dan Pengendalian Sabuk Pengangkut

コンベヤーベルトの保管方法および取扱方法

কনভেয়ার বেল্ট সংগ্রহস্থল এবং হ্যান্ডলিং পদ্ধতি

Beijing EXQUISITE International Development Co., Ltd was established at 2005 Beijing China, have accumulated many valuable experience, happy to share, hope it can solve your questions.

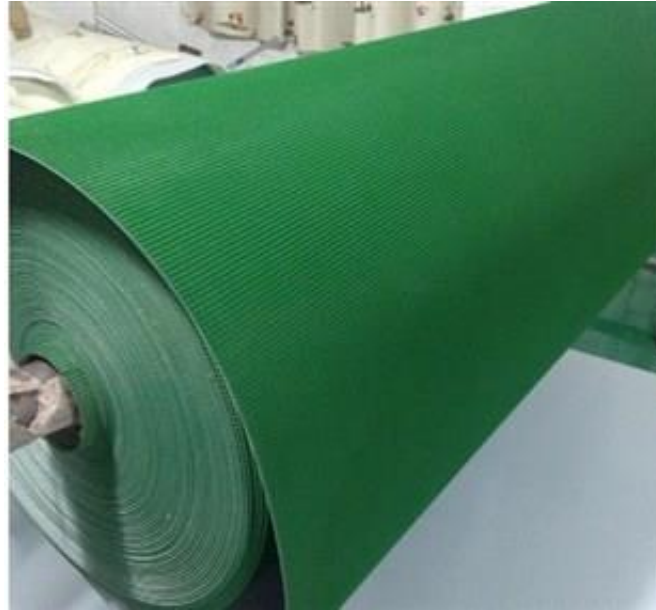
## ENGLISH VERSION

If the conveyor belt is not stored properly, it will reduce the service life of it, worse, even worse it leads to damage the conveyor belt, we can not use the conveyor belt normally, so we have better to understand the correct operation of conveyor belt, and Beijing EXQUISITE International Development Co., Ltd are happy to offer you some helpful norms:



## Reliable Conveyor Belt Expert 2005

Exquisite Customization, Exquisite Quality, Exquisite Service  
Quality Warranty & 3 Year Free Technical Service



1. During the transport and storage of conveyor belt, the user should keep it clean, avoid the direct sunlight, rain leaching, prevent acid, alkali, oil, organic solvents, stay 1 meter away from the heating device.
2. The storage temperature should be kept in the warehouse between  $-15^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ , the relative humidity should be maintained between 50%-80%.
3. The running speed of conveyor belt should not be greater than 20.5 m/s, the user should use the low speed if the blocks are large or materials are anti wear largely. If exceeding the specified speed, it will impact the service life.
4. For storage, the conveyor belt should be placed in rolls, not folded, the user should turn once a quarter.
5. In order to reduce the impacting and wearing of materials to the conveyor belt, the feeding direction should be along the direction of operation of the conveyor belt; dropping of material falling to conveyor belt should be reduced; take some buffer measures.  
Prevent to scratch the conveyor belt, the baffle device and scraper cleaning device and the discharge device as well as the touch part of the conveyor belt should use the appropriate elasticity rubber plate, do not use the tape head within cloth.
6. The relationship between the layer of conveyor belt and the diameter of conveyor drum, the drive roller and reducer should be based on the design of conveyor, a reasonable selection.




## Reliable Conveyor Belt Expert 2005

Exquisite Customization, Exquisite Quality, Exquisite Service  
Quality Warranty & 3 Year Free Technical Service

 **EXQUISITE BELTING**

**From 2005 PVC BELT EXPERT**

 **EXQUISITE BELTING**

**GUARANTEE**  
Quality ☒  
Service ☒  
Reliability ☒  
**GUARANTEE**

**Medium High Quality  
3 years service**


**奥宇科技精英**

**第三届运**

**我精彩 我参与 我快**

主办单位：奥宇集团  
承办单位：奥宇科技企...化器

**http://www.exquisiteconveyorbelt.com/**



Web: <http://www.exquisiteconveyorbelt.com/> Email: [info@exquisiteconveyorbelt.com](mailto:info@exquisiteconveyorbelt.com)  
Tel/Cell: +86 188 111 591 71



## Español Versión

Si la cinta transportadora no se almacena correctamente, se reducirá la vida útil de la cinta, peor aún, lo que puede dañar la cinta transportadora, no podemos utilizar la cinta transportadora normalmente, por lo que tenemos que entender mejor el funcionamiento correcto de la cinta transportadora, Beijing EXQUISITE International Development Co., Ltd está feliz de ofrecerle algunas normas útiles:

1. Durante el transporte y almacenamiento de la cinta transportadora, el usuario debe mantener limpio, evitar la luz directa del sol, lixiviación de la lluvia, evitar el ácido, álcali, aceite, disolventes orgánicos, estancia de 1 metro de distancia del dispositivo de calefacción.
2. La temperatura de almacenamiento debe mantenerse en el almacén entre  $-15^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ , la humedad relativa debe mantenerse entre 50% -80%.
3. La velocidad de funcionamiento de la cinta transportadora no debe ser superior a 20.5 m/s, el usuario debe utilizar la velocidad baja si los bloques son grandes o los materiales son anti desgaste en gran medida. Si supera la velocidad especificada, tendrá un impacto en la vida útil.
4. Para el almacenamiento, la cinta transportadora debe colocarse en rollos, no plegada, el usuario debe girar una vez por trimestre.
5. Con el fin de reducir el impacto y el desgaste de los materiales a la cinta transportadora, la dirección de alimentación debe ser a lo largo de la dirección de funcionamiento de la cinta transportadora; debe reducirse la caída del material que cae a la cinta transportadora; tomar algunas medidas de amortiguación.  
Evite rayar la cinta transportadora, el dispositivo deflector y el dispositivo de limpieza del rascador y el dispositivo de descarga, así como la parte táctil de la cinta transportadora, utilice la placa de caucho de elasticidad adecuada, no utilice la cabeza de la cinta dentro del paño.
6. La relación entre la capa de cinta transportadora y el diámetro del tambor transportador, el rodillo de impulsión y reductor debe basarse en el diseño del transportador, una selección razonable.

Beijing EXQUISITE International Development Co., Ltd (EXQUISITE INTL) was established at 2005, locates in Daxing CBD, Beijing, the capital of P. R. China, surrounded by the convenient traffic and leading famous institutes and universities. We are one of earliest transformation and upgrading enterprise base on the science technology and innovation in East China.

EXQUISITE INTERNATIONAL integrate the research and development, production, processing, marketing and foreign trade, invest new Shanghai Factory, factory area of 30,000 square meters, construction area of 21,000 square meters, the annual Web: <http://www.exquisiteconveyorbelt.com/> Email: [info@exquisiteconveyorbelt.com](mailto:info@exquisiteconveyorbelt.com)  
Tel/Cell: +86 188 111 591 71



## Reliable Conveyor Belt Expert 2005

Exquisite Customization, Exquisite Quality, Exquisite Service  
Quality Warranty & 3 Year Free Technical Service



production capacity can reach more than 500,000 square meters. We devote ourselves in the light duty conveyor belt: PVC Conveyor Belt, PU Conveyor Belt, PE Conveyor Belt, Silicon Conveyor Belt, etc.

Three "EXQUISITE" is our promise for customers, foundation of development: exquisite customization, exquisite quality and exquisite service.

We pass ISO 9001-2008 quality system certification, one famous Hi-tech enterprise in Beijing. Basis on the engineering and technical personnel as the main body of new product development, we set up the quality system from raw materials to products. Through cooperation with domestic research institutes and colleges to increase the technology and innovation capacity, we recruit the industry's top technical staff and R & D personnel to ensure that the performance and quality of products produced by our company have always been in the forefront of the industry, better solve technical problems in the production process and the development of new products and services. The user can specify the size and specifications of belt, endless belt or open belt, or to enhance the bonding strip on the belt, the guide bar or surface pattern.

Our conveyor belts are mainly used for a variety of industries: logistics, tobacco, food, beverage, medicine, chemistry, electronics, aviation, machinery, postal services, textile, printing and dyeing, wood, printing, ceramics, and so on. Through our common efforts, we successfully export to United States, Europe, South America, Asia-Pacific region, Latin America and other more than 50 countries and regions in the world.

Quality is our foundation, service is our promise, sincerely to cooperate with friends from home and abroad!

Beijing EXQUISITE International Development Co., Ltd (EXQUISITO INTL) se estableció en 2005, se localiza en Daxing CBD, Beijing, la capital de P. R. China, rodeado por el tráfico conveniente y famosos institutos y universidades famosas. Somos una empresa de la primera transformación y actualización en el este de China.

Integramos la investigación y el desarrollo, la producción, el procesamiento, la comercialización y el comercio exterior, la nueva fábrica de Shanghai, área de la fábrica de 30.000 metros cuadrados, área de la construcción de 21.000 metros cuadrados, la capacidad de producción anual puede alcanzar más de 500.000 metros cuadrados. Nos dedicamos en la correa transportadora de servicio ligero: Correa transportadora del PVC, correa transportadora de la PU, correa transportadora del PE, correa transportadora del silicio, etc.

Tres "EXQUISITO" es nuestra promesa para los clientes, fundación del desarrollo: personalización exquisita, calidad exquisita y servicio exquisito.

Pasamos la certificación del sistema de calidad ISO 9001-2008, una famosa empresa de alta tecnología en Beijing. Basado en la ingeniería y el personal técnico como el cuerpo principal del desarrollo de nuevos productos, hemos creado el sistema de calidad de las materias primas a los productos. A través de la cooperación con los institutos  
Web: <http://www.exquisiteconveyorbelt.com/> Email: [info@exquisiteconveyorbelt.com](mailto:info@exquisiteconveyorbelt.com)  
Tel/Cell: +86 188 111 591 71





## Reliable Conveyor Belt Expert 2005

Exquisite Customization, Exquisite Quality, Exquisite Service  
Quality Warranty & 3 Year Free Technical Service



nacionales de investigación y colegios para aumentar la tecnología y la capacidad de innovación, contratamos el personal técnico superior de la industria y el personal de para garantizar que el rendimiento y la calidad de los productos producidos por nuestra empresa han estado siempre en la vanguardia de la industria, Resolver mejor los problemas técnicos en el proceso de producción y el desarrollo de nuevos productos y servicios. El usuario puede especificar el tamaño y las especificaciones de la correa, de la correa sin fin o de la correa abierta, o de realzar la tira de la correa, de la barra de guía o del patrón de la superficie.

Nuestras cintas transportadoras se utilizan principalmente para una variedad de industrias: logística, tabaco, alimentos, bebidas, medicina, química, electrónica, aviación, maquinaria, servicios postales, textiles, impresión y morir, madera, impresión, cerámica, etc. A través de nuestros esfuerzos comunes, exportamos con éxito a Estados Unidos, Europa, Suramérica, Región Asia-Pacífico, América Latina y otros más de 50 países y regiones en el mundo.

¡La calidad es nuestra fundación, servicio es nuestra promesa, sinceramente para cooperar con los amigos de hogar y en el extranjero!

**Beijing EXQUISITE International Development Co., Ltd are sincerely to invite the professional trade partners to become our Agent in your home, we offer you better quote and fast delivery, let's develop the global market hand in hand!**

