

DANOFELT® PY

Product name Nombre comercial Nom commercial Nome comercial	Code Código Code Código	Size Rol (m) Dimensiones Rollo (m) Dimensions Rouleau (m) Dimensões Rolo (m)
DANOFELT® PY 120	710039	2,20 x 100
	710032	2,20 x 200
DANOFELT® PY 150	710096	1,45 x 52
	710030	2,20 x 80
	710033	2,20 x 160
DANOFELT® PY 200	710098	1,45 x 52
	710034	2,20 x 140
	710031	4,40 x 140
DANOFELT® PY 300	710099	1,45 x 52
	710035	2,20 x 100
	710441	4,40 x 100
DANOFELT® PY 500	710037	2,20 x 70

PROPERTIES • PROPIEDADES • PROPRIÉTÉS • PROPRIEDADES

- It is resistant to active substances of the soil and to inclement weather.
- Easy application as it is adapted to all kinds of media.
- It increases the useful life span of the elements that it protects.
- Great durability
- It keeps intact the mechanical and hydraulic properties of the materials that it separates.
- High puncture resistance.
- High tensile strength.
- It provides high mechanical protection.

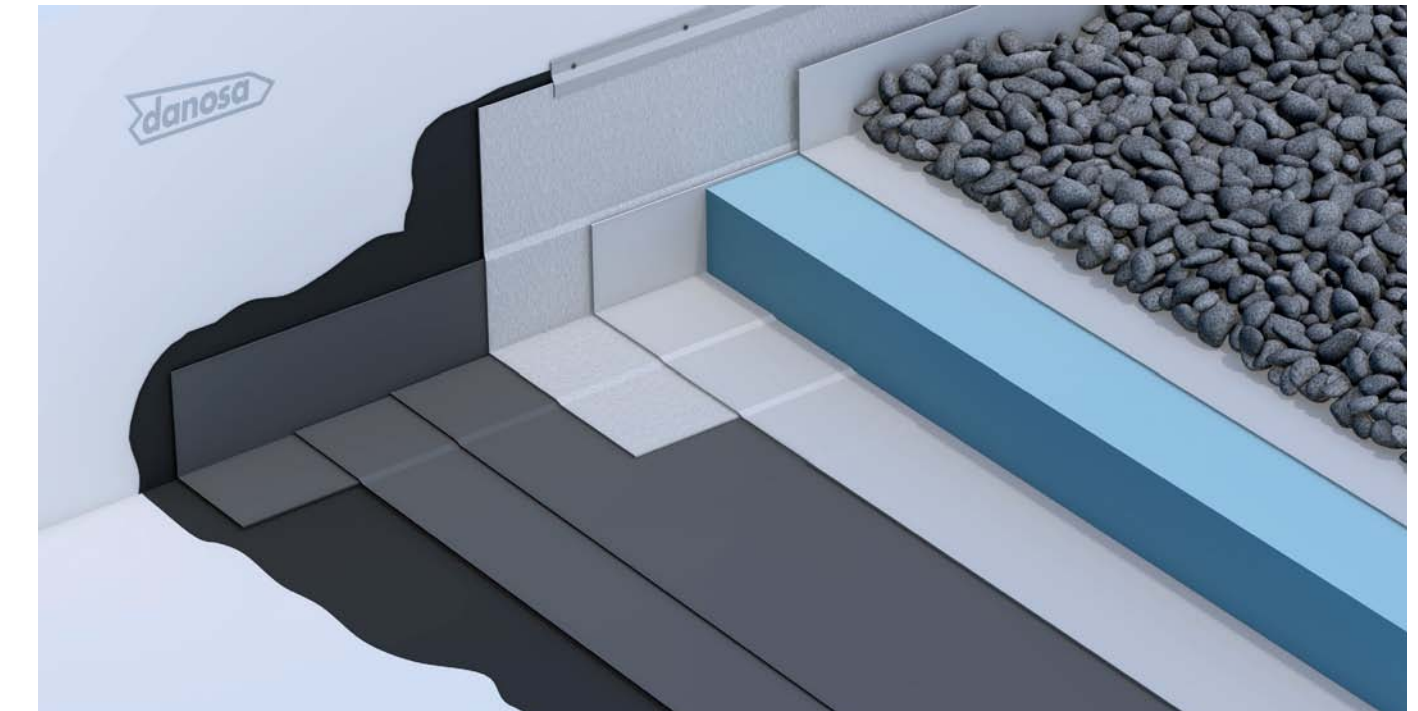
- Resistente a las sustancias activas del suelo e inclemencias climáticas.
- Facilidad de instalación, permitiendo su adaptación a todo tipo de soportes.
- Aumenta la vida útil de los elementos que protege en obra.
- Gran durabilidad en el tiempo.
- Mantiene intactas las propiedades mecánicas e hidráulicas de los materiales que separa.
- Alta resistencia al punzonamiento.
- Elevada resistencia a la tracción.
- Aporta gran protección mecánica.

- Résistant aux substances actives des sols et aux intempéries.
- Facilité d'installation, permettant de s'adapter à tous les types de supports.
- Augmente la durée de vie des éléments protégés sur les chantiers.
- Grande durabilité dans le temps.
- Assure le maintien des propriétés mécaniques et hydrauliques des matériaux qu'il sépare.
- Grande résistance au poinçonnement.
- Haute résistance à la traction.
- Forte protection mécanique.

- Resistente às substâncias activas de solo e clima.
- Facilidade de instalação, permitindo a adaptação a todos os tipos de mídia.
- Aumenta proteger elementos no local vida.
- Maior durabilidade ao longo do tempo.
- Manter intactas as propriedades mecânicas e hidráulicas dos materiais separados.
- Alta resistência ao recuo.
- Alta resistência à tração.
- Ele oferece grande proteção mecânica.



WATERPROOFING, INSULATION & MORTARS
FOR BUILDING AND CIVIL WORKS



Discover the world of DANOSA solutions

www.danosa.com

**DANOFELT®**

NON-WOVEN POLYESTER GEOTEXTILE
GEOTEXTIL NO TEJIDO DE POLIÉSTER
GÉOTEXTILE NON TISSÉ EN POLYESTER
GEOTÊXTEL NÃO TECIDO DE POLIÉSTER

DANOSA ESPAÑA**Factoría, Oficinas Centrales y Centro Logístico**

Polígono Industrial. Sector 9.
19290 Fontanar, Guadalajara, España

T: (+34) 949 888 210 **E:** info@danosa.com

DANOSA PORTUGAL

Zona Industrial Da Zicofa. Rua da Sismaria, Lote 12.
2415-809 Leiria, Portugal

T: (+351) 244 843 110 **E:** portugal@danosa.com

DANOSA MAROC

14, Bd de Paris, 5ème Etage. Bureau n° 48.
Casablanca, Maroc

T: (+212) 522 221 153 **E:** maroc@danosa.com

DANOSA MÉXICO

T:+00 52 155 356 769 52 **E:** mexico@danosa.com

DANOSA FRANCE

12, Avenue Arago.
91420 Morangis, France

T: (+33) 0 141 941 890 **E:** france@danosa.com

DANOSA UK

Independence Unit 3, Stanbridge Road.
PO9 2NS Havant, Hampshire, United Kingdom.

T: (+44) 8450 740 553 **E:** uk@danosa.com

DANOSA ANDINA

Cra. 7 #82-66. Oficina 311
Bogotá D.C., Colombia

T: (+57) 3173 729 559 **E:** andina@danosa.com

TIKIDAN

Tikitar Estate, Village Road, Bhandup (West)
400 078, Mumbai, India.

T:(+91) 2241 266 666 **E:** info@tikidan.in

D.L. M-261.49-2020

REV02-09/2020



Bibliotecas BIM
de productos y sistemas

DESCRIPTION • DESCRIPCIÓN • DESCRIPTION • DESCRIÇÃO

Nonwoven geotextile formed by polyester fibers, whose cohesion is bonded by needle punching process, without any chemical binders.
CE marking 0099/CPR/A42/0046/0047/0048/0049.

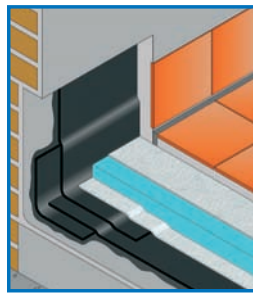
Geotextil no tecido formado por fibras de poliéster, cuya cohesión se realiza por agujeteado, sin aplicación de ligantes químicos.
Marcado CE 0099/CPR/A42/0046/0047/0048/0049.

Géotextile formé de filaments en polyester, non-tissés, dont la cohésion se réalise par aiguilletage mécanique, sans application de liants chimiques, pression ou chaleur.
Marquage CE 0099/CPR/A42/0046/0047/0048/0049.

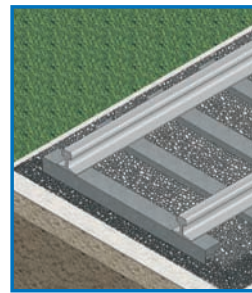
Geotêxtil de poliéster não-tecido, de fibras unidas por agulhado, sem aplicação de ligantes químicos, pressão ou calor.
Marcação CE 0099/CPR/A42/0046/0047/0048/0049.



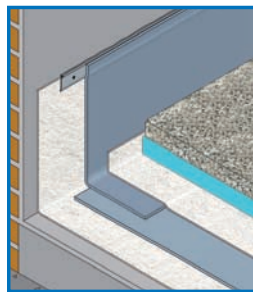
USES • USOS • UTILISATIONS • USOS



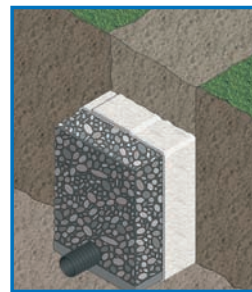
Walkable roof with flooring
Cubierta transitable con solado
Terrasse accessible avec dallage scellé
Cobertura transitável com pavimento cerâmico



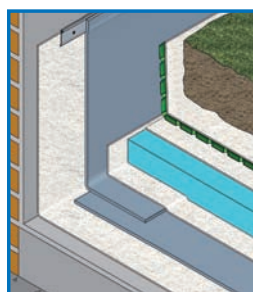
Railways
Ferrocarriles
Chemins de fer
Caminhos de ferro



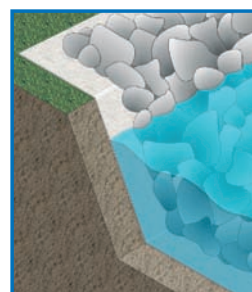
Walkable roof with DANOLOSA®
Cubierta transitable con DANOLOSA®
Terrasse accessible avec DANOLOSA®
Cobertura transitável com DANOLOSA®



Underground drain
Drenajes subterráneos
Drains souterrains
Drenagens subterrâneas



Green roofs
Cubierta ajardinada
Toiture terrasse végétalisée
Cobertura ajardinada



Ripraps
Escolleras
Brise-lames
Muros de contenção

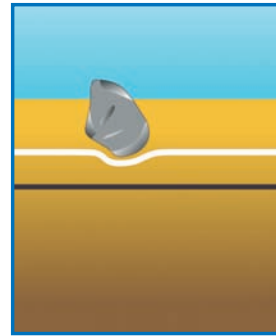


Roads
Carreteras
Routes
Estradas



Sports fields
Campos deportivos
Terrains de sport
Campos desportivos

PROTECTION • PROTECCIÓN • PROTECTION • PROTEÇÃO



DANOFELT® PY provides mechanical strength to prevent perforation and weathering by abrasion of the waterproofing membranes.

Applications: roofings, landfills, ponds, canals, tunnels...

DANOFELT® PY aporta la resistencia mecánica adecuada para evitar la perforación y el desgaste por abrasión de las láminas impermeabilizantes.

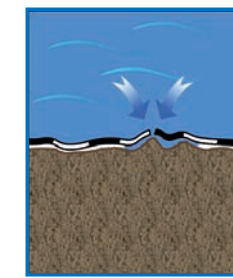
Usos: cubiertas, vertederos, balsas, canales, túneles...

DANOFELT® PY apporte la résistance mécanique indispensable et protège les étanchéités (bitumineuse ou synthétique) face aux risques de perforation liés aux différents types de poinçonnements; permet de lutter contre l'érosion des sols dans la construction de pentes de digues en bord de mer, de berges de rivières, de protection d'un lit de rivière.

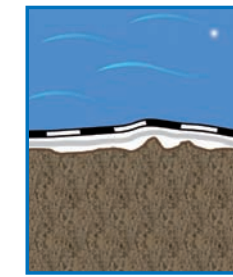
Utilisations: terrasses, jardins, ouvrages de stockage et d'enfouissement de déchets solides, bassins, canaux, tunnels...

DANOFELT® PY confere a resistência mecânica adequada para evitar a perfuração e o desgaste por abrasão das lâminas impermeabilizantes.

Utilização: coberturas, aterros sanitários, lagoas, canais, túneis...

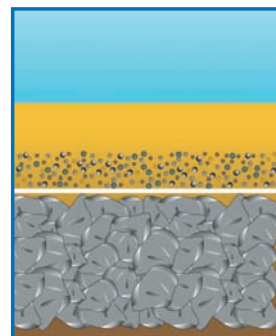


Without • Sin • Sans • Sem



With • Con • Avec • Com

SEPARATION • SEPARACIÓN • SÉPARATION • SEPARAÇÃO



DANOFELT® PY prevents the mixing and direct contact between materials that by their chemical or physical nature (grain size, density...) are incompatible between them.

Applications: levelling (roads, residential areas, car parks...), railway platforms, sports fields, gardens.

DANOFELT® PY constituye un elemento fundamental para evitar la mezcla y el contacto directo entre materiales que por su naturaleza química o física (granulometría, densidad...) son incompatibles.

Usos: explanaciones en general (carreteras, urbanizaciones, aparcamientos...), plataformas ferroviarias, campos deportivos, zonas ajardinadas.

DANOFELT® PY constitue un élément fondamental pour éviter le mélange et le contact entre des matériaux de nature chimique ou physique (granulométrie, densité) incompatibles; permet de séparer les différentes couches nécessaires pour construire une terrasse; assure la fonction de couche de désolidarisation en toitures terrasses.

Utilisations: terrasses, jardins, terrassements (routes, lotissements, parkings), centres de triage et voies ferrées, terrains de sport, etc.

DANOFELT® PY constitui um elemento fundamental para evitar a mistura e o contacto directo entre materiais de natureza química ou física (granulometria, densidade...) incompatíveis.

Utilização: estradas, urbanizações, parques de estacionamento, plataformas ferroviárias, campos desportivos, zonas ajardinadas...



Without • Sin • Sans • Sem



With • Con • Avec • Com

SEPARATION • SEPARACIÓN • SÉPARATION • SEPARAÇÃO

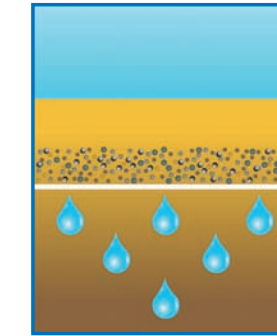
To ensure and guarantee optimum quality of the product **DANOFELT®**, it should be stored in a clean, dry and free of sharp objects place. Special care must be taken to protect it from sunlight, for example under a porch or simply covering it.

Con el fin de garantizar una adecuada calidad del producto **DANOFELT®** se almacenará en lugares, secos, limpios y libres de objetos cortantes y punzantes. En todo caso se garantizará una especial protección frente a la acción directa de los rayos solares, mediante techado o tapado con lonas.

Dans le but de garantir une qualité optimale du produit, **DANOFELT®** doit être stocké dans des endroits secs, propres et sans objets coupants ou pointus. Dans tous les cas, le produit est protégé contre l'action directe des rayons du soleil, sous un toit ou une bâche.

Com a finalidade de garantir a preservação da adequada qualidade do produto, **DANOFELT®** deve ser armazenado em lugares secos, limpos e livres de objectos cortantes e pontiagudos. Em todo o caso, este deverá ser salvaguardado da acção directa dos raios solares, através de telhado ou tapamento com lonas.

FILTRATION • FILTRACIÓN • FILTRATION • FILTRAÇÃO



DANOFELT® PY allows the passage of water while retaining the fine soil.

Applications: Road drainage ditches, erosion control on banks rivers, drainage systems in landfills, perimeter drainage in buildings.

DANOFELT® PY permite el paso del agua, al mismo tiempo que retiene los finos evitando la migración de los mismos.

Usos: Zanjas drenantes en carreteras, control de erosión en riberas, sistemas de drenaje de vertederos, drenaje perimetral en edificios.

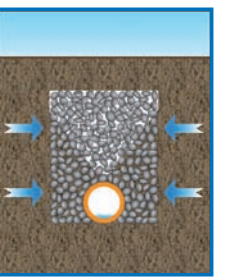
DANOFELT® PY permet le passage de l'eau tout en retenant les fines particules du sol, évitant toute migration vers les dispositifs d'évacuation pluviale des terrasses et autres écoulements.

Utilisations : terrasses, fossés d'écoulement, barrages, tuyaux et drains, enrochement, paysages et jardins, contrôle de l'érosion des bas-côtés, etc.

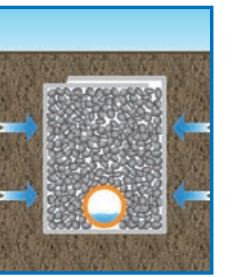
Utilisations: terrasses, jardins, ouvrages de stockage et d'enfouissement de déchets solides, bassins, canaux, tunnels...

DANOFELT® PY permite a passagem de água, e atair des impedindo a migração dos finos.

Utilização: valas de drenagem da estrada, controle de erosão nas margens, sistemas de drenagem de aterros sanitários, edifícios perímetro de drenagem.

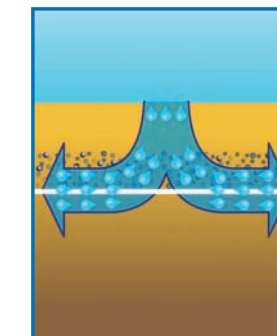


Without • Sin • Sans • Sem



With • Con • Avec • Com

DRENAJE • DRAINAGE • DRAINAGE • DRENAGEM



DANOFELT® PY it facilitates the evacuation of liquids and gases on its surface preventing their accumulation and the negative effects thereof.

Applications: roofings, landfills, ponds, levellings...

DANOFELT® PY facilita la evacuación de líquidos y gases en su plano evitando que la acumulación de éstos provoque efectos negativos.

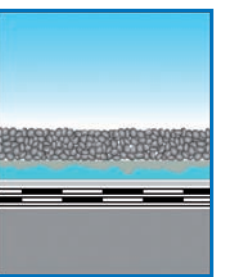
Usos: cubiertas, vertederos, balsas, explanaciones...

DANOFELT® PY facilite l'évacuation des liquides et des gaz sur sa surface, permet de diriger et contrôler l'écoulement des eaux, et évite de colmater les dispositifs d'écoulement des eaux.

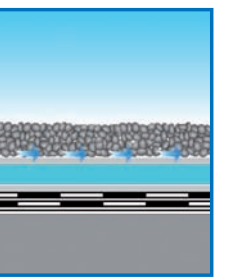
Utilisations: terrasses, centres d'enfouissement technique, bassins, terrassements, talus et fossés.

DANOFELT® PY facilita a evacuação de líquidos e gases no seu plano, evitando que a acumulação destes provoque efeitos secundários negativos.

Utilização: coberturas, aterros sanitários, lagoas, superfícies...



Without • Sin • Sans • Sem



With • Con • Avec • Com

INSTALLATION • PUESTA EN OBRA • MODE D'EMPLOI • APLICAÇÃO EM OBRA

DANOFELT® should be laid on the lower layer with a continuity of overlaps of 20 cm by means of stitched, welded or stapled joints. Under no circumstances transit will be allowed over the geotextile during its application.

DANOFELT® se extenderá sobre la capa inferior garantizando una continuidad mediante solapes no menores de 20 cm a través de juntas cosidas, soldadas o grapadas. Los equipos de aplicación no circularán en ningún momento sobre la superficie del geotextil.

DANOFELT® se déroule sur le support choisi, à sec, avec chevauchements de 20 cm., libres, cousus, soudés ou agrafés. La circulation d'engins pendant la mise en oeuvre n'est pas autorisée.

DANOFELT® é estendido sobre a camada inferior, assegurando-se uma continuidade com sobreposições (20 cm aprox.), ou com juntas cosidas, termosoldaduras ou agrafadas. As equipas de aplicação não podem circular em nenhum momento sobre a superfície do geotêxtil.