

LAFAYETTE



DECOGARD[®]
Desempeño superior

TECNOLOGÍAS

LAFAYETTE
DECO



DURABILIDAD*



FR*



MASCOTAS*



IMPERMEABLE*



**CLORO*
RESISTENTE**



LAFGARD*



EXTERIORES*



**ANTI*
MICROBIAL**



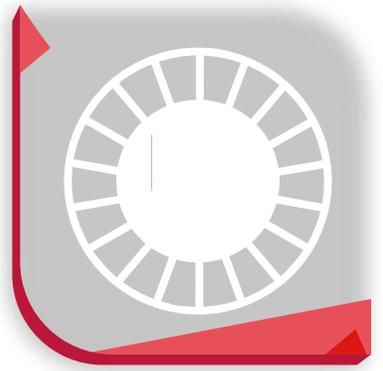
**TEXTILES
SOSTENIBLES**

Certificado por:

DECOGARD®

Desempeño superior

**Lafayette
DECO**



DURABILIDAD®

¿QUÉ SIGNIFICA DURABILIDAD TEXTIL?



Resistir a los usos
fundamentales en espacios
comerciales y residenciales.





DURABILIDAD*

DECOGARD®
Desempeño superior

TAPICERÍA – CORTINERÍA

Tecnología que garantiza la durabilidad superior de los textiles de decoración gracias al excelente desempeño en pruebas fundamentales para usos en espacios comerciales y residenciales.



Apariencia duradera



Color duradero



Resistencia a la rotura / rasgado



Resistencia al enganche



Bajo deslizamiento de hilos



Resistencia a la formación de motas



Fácil lavado



Colores más vivos por más tiempo proporcionando mayor solidez del color ante la luz, los lavados y frote.



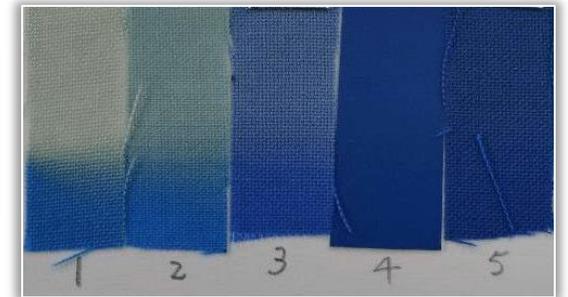
Solidez del color a la luz: durabilidad del color a pesar de estar en exposición directa al sol a través de la ventana
Solidez de color a la luz arco de Xenon **AATCC 16-3 2020 opción 3**



Solidez del color al lavado: durabilidad del color frente a los lavados, se garantiza un máximo de 5 lavados manteniendo el color homogéneo
AATCC 61 - Método 2A.



Solidez del color al frote: evita la transferencia de color o mancha del textil a otros elementos o de otros textiles al textil en húmedo y seco
Solidez de color al frote **AATCC TM8-2016 e**





Beneficio que permite mayor durabilidad y conservación de la apariencia del textil como nueva por más tiempo, frente a la abrasión.

*(frote por uso que produce rotura).

CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- Garantiza más de 10.000 ciclos en nuestros textiles para HOME y más de 40.000 ciclos en nuestros textiles para CONTRACT. permite mayor durabilidad y conservación de la apariencia del textil.
- Resistencia del tejido a la abrasión hasta la ruptura de los primero 3 hilos de la superficie del textil.

NORMAS

- ASTM D4966-12(2016)
Resistencia a la abrasión de telas textiles (método de prueba de abrasión) Martindale



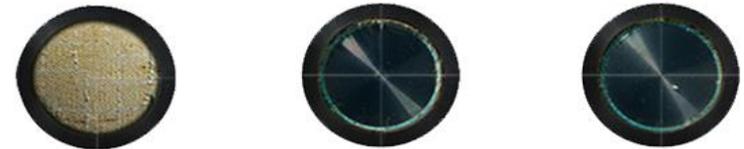
Original



50.000 ciclos



100.000 ciclos





Construcción especial del tejido que otorga alta resistencia minimizando su rotura o rasgado.



CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- **RASGADO:** Mayor resistencia que impide que cortes o agujeros del textil por confección o por uso se sigan propagando.
- **ROTURA:** Mayor resistencia impide que por el peso, confección o exposición de a la luz del textil, el mismo presente aperturas o huecos.
- **ESTALLIDO:** Mayor resistencia impide que por el peso, confección o exposición de a la luz del textil, el mismo presente aperturas o huecos en tejido de punto

NORMAS

- Rotura ASTM D5034
- Estallido tejido punto - ASTM D6797
- Rasgado:
 - Resistente al desgarro de la telas mediante el procedimiento de lengüeta (rasgado único)(maquina de prueba de tracción de tasa de extensión constante) ASTM D2261-13(2017) e1
 - Resistencia al desgarro de las telas mediante un aparato de péndulo descendente (tipo elmendorf) ASTM D1424-21





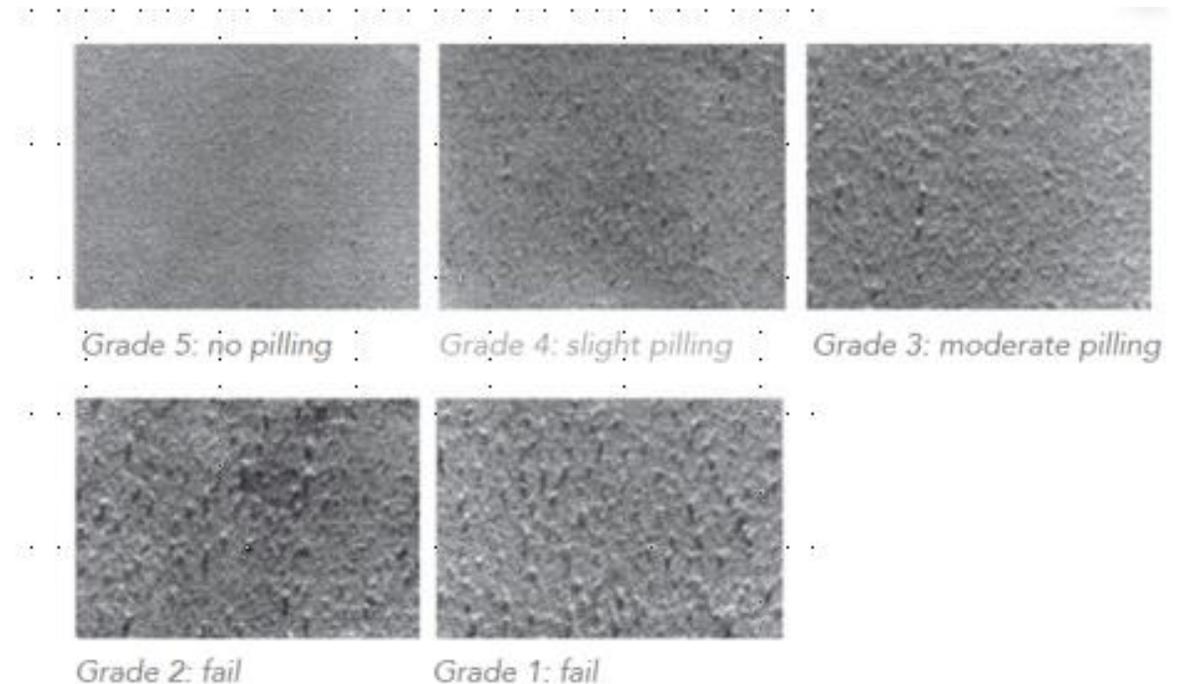
Beneficio que minimiza el riesgo a la aparición de motas de otras fibras por contacto, otorgando una apariencia como nueva por más tiempo.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Minimiza el riesgo a la aparición de motas de otras fibras por contacto o frote
- Aparecía como nueva por más tiempo sin signos de vejez por aparición de motas.

NORMAS

- Resistencia al pilling y otros cambios de superficie relacionados de tejidos textiles: probador de pilling caída aleatoria ASTM D3512-D3512M -16





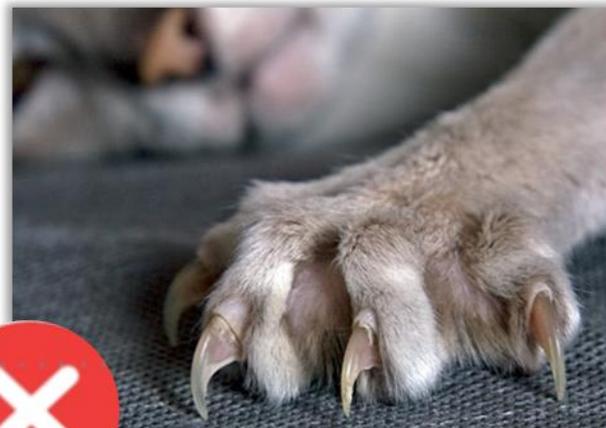
Construcción especial del tejido que minimiza el enganche producido por contacto cercano a objetos con aristas agudas con textil, otorgando una apariencia como nueva por más tiempo.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- Minimiza el enganche producido por contacto con objetos con aristas agudas.
- Minimiza la aparición de hebras salidas.
- Minimiza el deterioro de la apariencia del textil.

NORMAS

ASTM D3939





Construcción especial del tejido que otorga alta estabilidad de tejidos evitando el movimiento de los hilos del textil impidiendo la aparición de huecos y aperturas durante la confección, la instalación y el mantenimiento del producto.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

1. Alta estabilidad de los tejidos, tejidos mas llenos y fuertes.
2. Evita el movimiento de los hilos del textil impidiendo la aparición de huecos y aperturas, durante la confección, la instalación y el mantenimiento del producto.

NORMAS

- Resistencia al deslizamiento de los hilos: ISO 13936





Beneficio que permite realizar mantenimiento general del textil.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES:

- Garantiza la apariencia del textil a través de los lavados en lavadora doméstica
- **cambio de apariencia y dimensión.
- Permite la limpieza de manchas* domésticas con un trapo, agua y detergentes suaves.
- *Manchas domésticas: miel, salsas, agua y vino. No tintas, ni colorantes

NORMAS

- Prueba de lavandería laboratorio de aseguramiento textil.





FR[®]



¿IMAGINAS QUE ESTO PUEDE PASAR?
¿ESTAS PREPARADO PARA ESTO?

Ideal para espacios comerciales y hogar como salas , estudios y alcobas que cuentan con conexiones eléctricas o factores que puedan iniciar fuego.



FR[®]

DECOGARD[®]
Desempeño superior

TAPICERÍA – CORTINERÍA

Protege eficazmente contra el fuego retardando la acción del mismo y evitando su propagación.



RETARDA LA ACCIÓN DEL FUEGO

Otorgando más tiempo para reaccionar y evacuar el lugar.



PROTECCIÓN DE BIENES

Retarda la acción del fuego, evitando la destrucción total de bienes dentro de un espacio.



MAYOR PROTECCIÓN

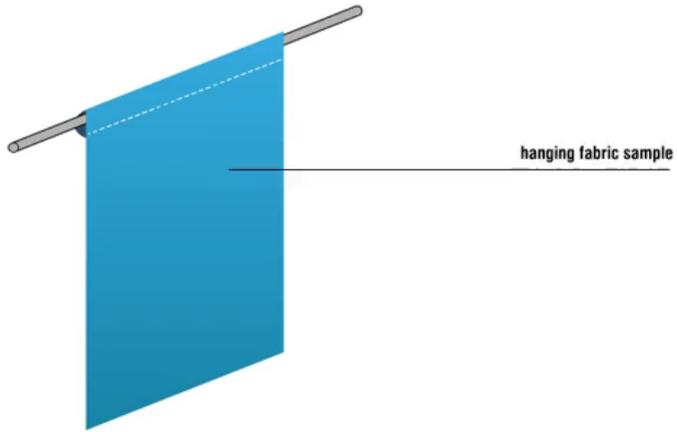
Al cumplir con las normativas de seguridad, se minimiza el riesgo, minimizando sobrecostos en seguros.

NORMAS

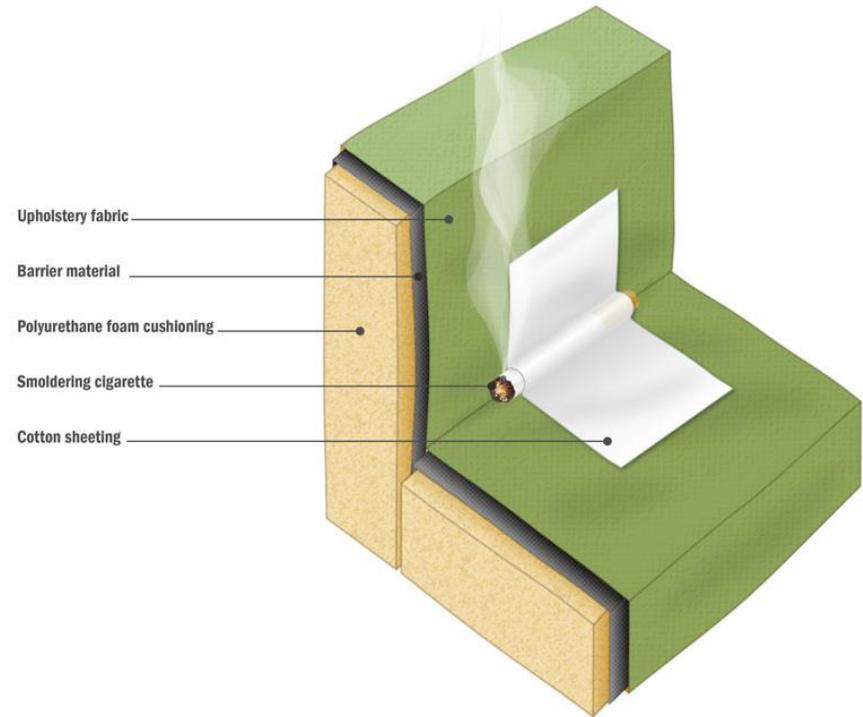
- Propagación de llamas de textiles y películas NFPA 701 método 1 -2019
- Propagación de llamas de textiles y películas NFPA 701 método 2 -2019
- Resistencia a la ignición por cigarrillo de componentes de muebles tapizados NFPA 260-2019- cap 6

Todo el portafolio de tapicería LAFAYETTE DECO cuenta con la tecnología DECOGARD FR.





NFPA 701 Método 1



NFPA 260



LAFGARD®



BARRERA DE PROTECCIÓN BÁSICA
ANTI FLUIDO

Barrera **INVISIBLE**, Ideal para superficies como cortinas, sábanas, protectores, forros, mobiliario, entre otros.



LAFGARD®

DECOGARD®
Desempeño superior

TAPICERÍA – CORTINERÍA - MESA

Escudo protector contra líquidos a base de agua y salpicaduras accidentales que se mantiene a través de las lavadas.



ALTA DURACIÓN DEL ACABADO

El escudo protector del textil es aplicado desde su construcción, permitiendo una mayor duración del acabado a través de las lavadas, (mín. 5) garantizando la protección por más tiempo.

*Para textiles de salud min 50 lavadas



REPELENTE DE LIQUIDOS MAYOR 70%

Previene la absorción de líquidos a base de agua en las telas, otorgando una repelencia mayor a 70% medida por laboratorio textil.



FÁCIL LIMPIEZA

La no absorción rápida, facilita la limpieza de partículas de suciedad a base de agua.

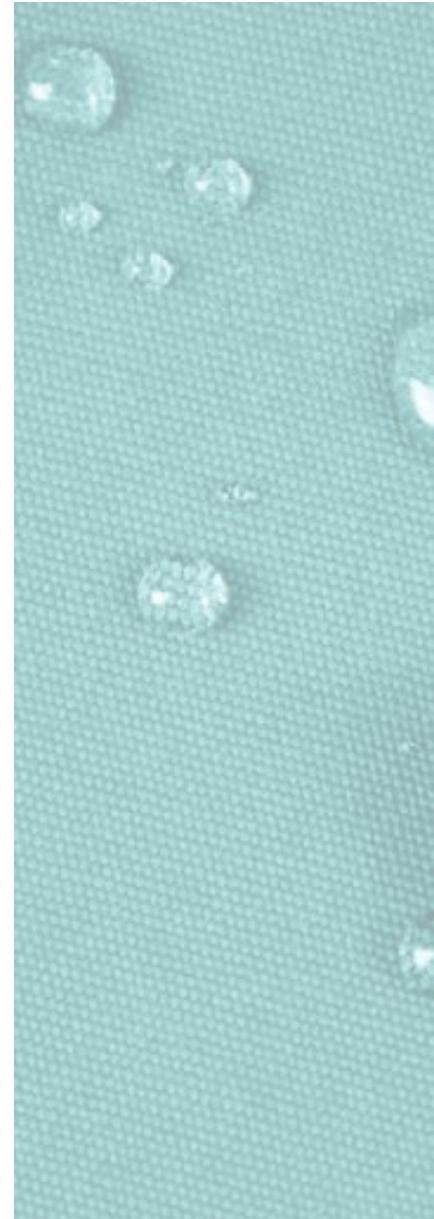


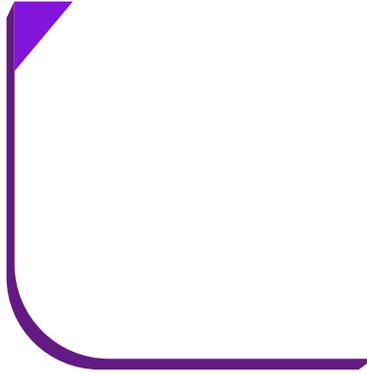
NORMATIVA

El escudo protector Lafgard nos garantiza la barrera de protección de filtración de partículas mínima AAMI PB 70 nivel 1

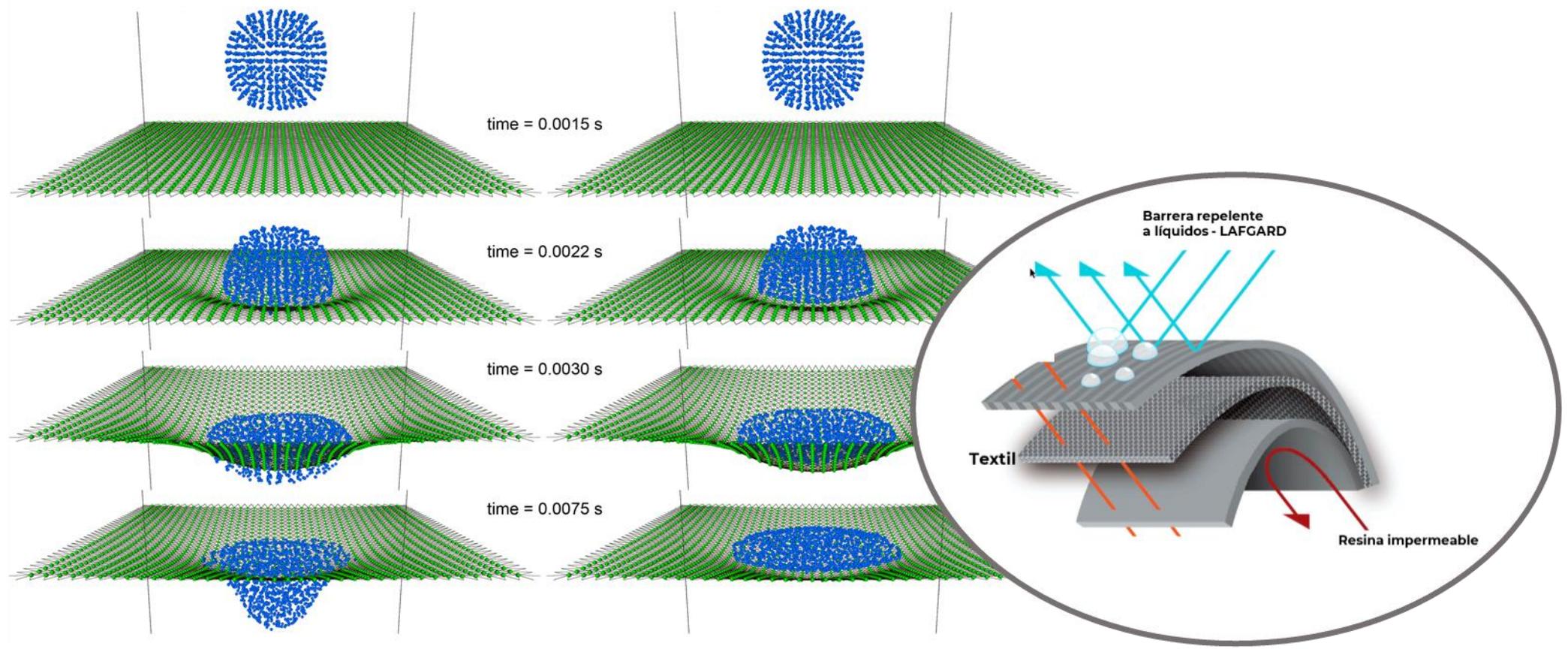
NORMAS

- Repelencia al agua original. Prueba de rociado AATCC TM 22 – 2017 e.
- Apariencia a través de los lavadas AATCC 124





IMPERMEABLE®



BARRERA DE PROTECCIÓN MODERADA IMPERMEABILIDAD + ANTIFLUIDO



IMPERMEABLE

DECOGARD®

Desempeño superior

TAPICERÍA – CORTINERÍA

Tecnología textil que genera un escudo protector que evita la filtración de líquidos a través del textil.

SHOWER – RAIN - STORM

Tecnología de barrera **FÍSICA** que se logra por medio de la aplicación de resinas o membranas que generan un escudo protector que evita la filtración de líquidos a través del textil.

Ideal para superficies que deben garantizar la protección total al ingreso de líquidos como cortinas hospitalarias, protectores, forros, mobiliario y bolsas de lavandería.



BARRERA DE REPELENCIA A LÍQUIDOS

Los textiles con impermeabilidad también cuenta con el escudo protector contra líquidos y salpicaduras accidentales base de agua. (Lafagard).



MAYOR PROTECCIÓN

La barrera de impermeabilidad protege la espuma, estructura, mesas y elementos donde este ubicado el textil.



NORMATIVA

La barrera física de impermeabilidad nos garantiza un paso de partículas restringido. AAMI PB 70 nivel 2 Y 3

NORMAS

Pruebas de resistencia al agua lluvia AATCC TM35-2018e
Presión hidrostática y filtración de líquidos.





EXTERIORES®

Ideal para el tapizado de mobiliario de exteriores en espacios de hogar y de alto tráfico. Zonas de pisana, balcones y terrazas.



EXTERIORES®

DECOGARD®
Desempeño superior

TAPICERÍA EXTERIORES

Garantiza la solidez del color a largas exposiciones de luz solar y al contacto con agua clorada y salada. Ideal para usos en exteriores.



COLOR DURADERO A LA LUZ

Acabados especiales que permiten mayor resistencia a la decoloración por largas exposiciones a rayos UV, otorgando colores vivos por más tiempo.



IMPERMEABILIDAD

Resina química en el textil que cuenta con una película delgada adherida a la tela que no permite el paso del agua. 90% repelencia.



COLOR DURADERO - AGUA CLORADA Y SALADA

Construcción especial del tejido que permite mayor resistencia a la decoloración por contacto con agua clorada y salada, apto para muebles de playa o espacios de piscina.

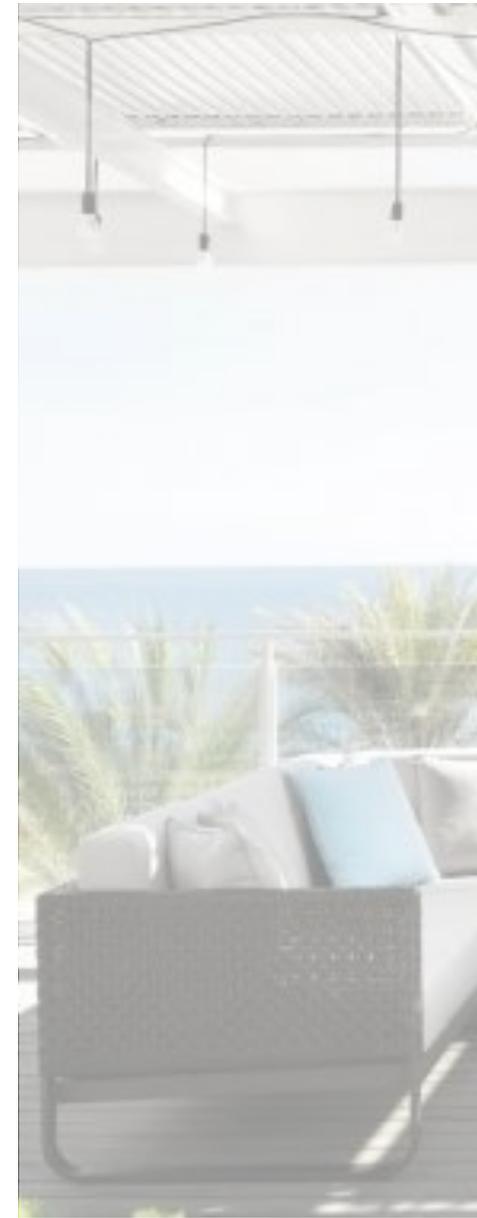


NO TRANSFERENCIA DE COLOR

Evitan la transferencia de color de las prendas al mueble o viceversa.

NORMAS

- Solidez del color al agua clorada - AATCC 162
- Solidez del color al agua de mar - AATCC 106-2009(2013)e 3
- Solidez de color a la luz arco Xenon ATCC 16.3 2020 opción 3
- Prueba de resistencia al agua: lluvia AATCC TM 35-2018 e
- Solidez del color al frote AATCC TM8-2016 e



LAFAYETTE
DECO



**TEXTILES
SOSTENIBLES**



**TEXTILES
SOSTENIBLES**

DECOGARD®
Desempeño superior

TAPICERÍA – CORTINERÍA

Textil elaborado con chip de poliéster reciclado a partir de botellas PET, el cual contribuye con la reducción del consumo de agua, energía y materia prima virgen con un 77% menos de emisión de CO₂.



CERTIFICACIONES

Nuestras telas están fabricadas a base de chip de poliéster reciclado de botellas PET, el cual cuenta con los certificados GRS y RCS



Reducción del consumo de agua

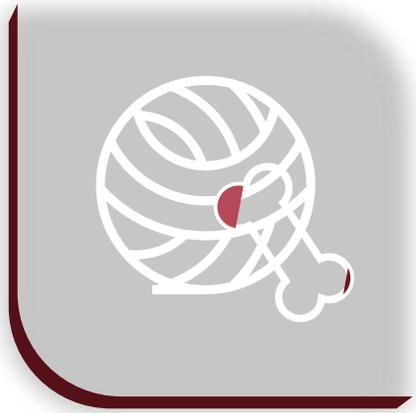


5% menos de energía



77% menos de emisiones de CO₂





MASCOTAS[®]



**LAS MASCOTAS COMO
UN INTEGRANTE MÁS DE
LA FAMILIA**





MASCOTAS

DECOGARD[®]
Desempeño superior

TAPICERÍA

Combate el enganche extremo de los textiles para muebles en contacto con mascotas.

Ideal para el tapizado de muebles en espacios con contacto con gatos y perros.



DISMINUCIÓN DE ENGANCHE EN EL TEXTIL

Construcción especial del tejido que disminuye el enganche de las uñas de las mascotas en contacto con el textil, desincentivando al animal de usar el textil como juguete, disminuyendo los hilos salidos y posibles roturas en el mueble.

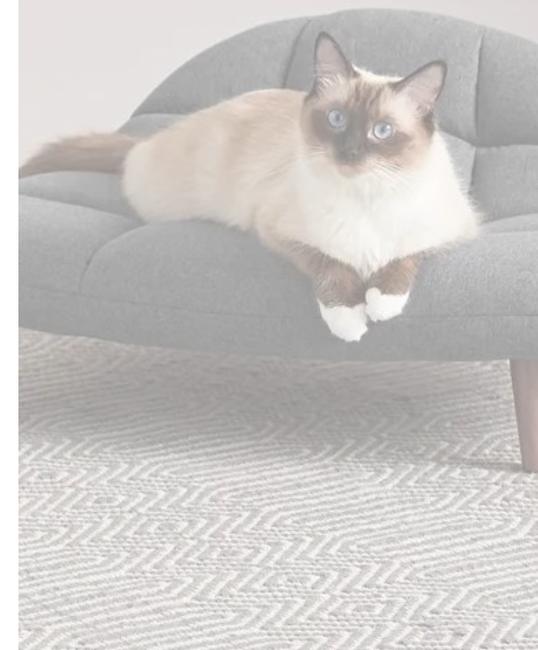


FÁCIL REMOCIÓN DEL PELO

Tecnología textil que disminuye la adherencia de fibras facilitando la limpieza del textil.

NORMAS

- Snagging - ASTM D3939







CLORO[®]
RESISTENTE

**¡DESINFECTAR PARA
CUIDARNOS!**

**La desinfección con
cloro elimina:**

**Bacterias
Hongos
Virus**





TAPICERÍA – CORTINERÍA – ROPA
DE CAMA

Tecnología que permite mayor
protección del color al ser expuesto
a soluciones cloradas de alta
concentración.

Construcción especial del hilo, desde sus colorantes permite mayor protección del color al ser expuesto a soluciones cloradas de alta concentración.
Protección Ideal para todo tipo de espacios y productos de alto toque como cortinas, sábanas, forros, tapicería de mobiliario y de más.



MANTIENE SU APARIENCIA

Gracias a su alta solidez al color, los textiles con la tecnología cloro resistente mantienen su apariencia y colores a lo largo de las lavadas con agentes blanqueadores como el hipoclorito de sodio.



FÁCIL DESINFECCIÓN

Resistente a procesos domésticos e industriales de desinfección basados en cloro



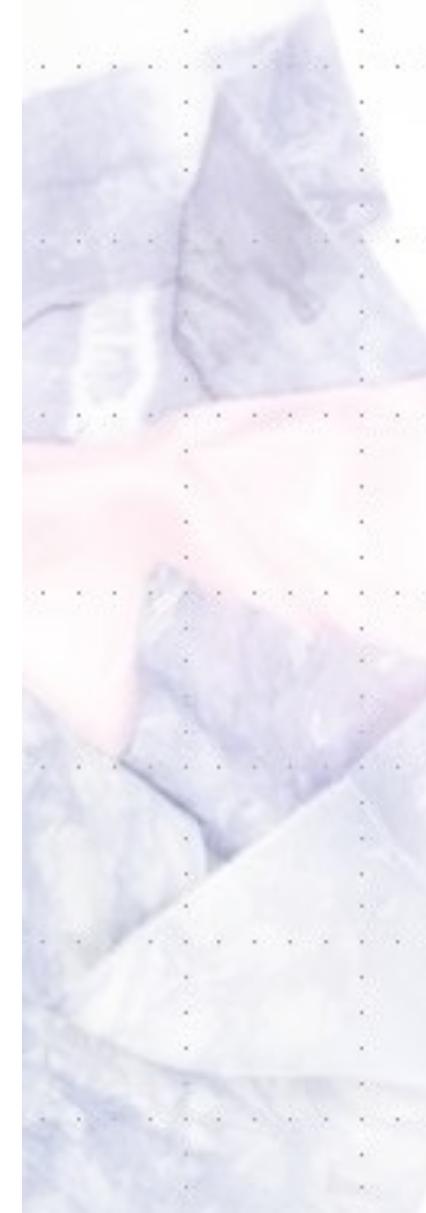
SECTOR SALUD

Tecnología clave para el sector salud ya que resiste sus procesos de lavandería y desinfección de espacios protegiendo el color de los textiles.

NORMAS

AATCC 61 Método 4

**Para el mantenimiento de textiles LAFAYETTE DECO consulta manual de
limpieza , lavado y desafección.**





**ANTI[®]
MICROBIAL**



EN UNA MANO VIVEN 150 ESPECIES DISTINTAS
DE BACTERIAS

DESINFECCIÓN Y LIMPIEZA

COMO PRIMERA LÍNEA DE DEFENSA CONTRA LA PROPAGACIÓN DE MUCHAS ENFERMEDADES

En los espacios hospitalarios encontramos un serie microorganismos los cuales se combaten con diferentes agentes y acciones desinfectantes.

- Para las bacterias se utilizan agentes antibióticos.
- Para los hongos y microbios diferentes tipos de químicos desinfectantes y desengrasantes.
- Para los virus anti-virales o vacunas.

Por los anterior, es importante que las instituciones usen textiles que ayuden a mitigación de estos agentes.

En los espacios hospitalarios, las bacterias más comunes son:

- **Staphylococcus aureus:** es una bacteria que normalmente está en la piel o mucosa (tejidos organicos suaves y húmedos ejemplo: garganta)
- **Klebsiella Pneumoniae:** es una bacteria que produce neumonia.
- **Escherichia Coli:** es una bacteria que se encuentra unicamente en la material fecal.





**ANTI[®]
MICROBIAL**

DECOGARD[®]
Desempeño superior

TAPICERÍA – CORTINERÍA

Tecnología que inhibe el crecimiento y reproducción de bacterias nocivas, levadura, moho, micro hongos y algas

Ideal para superficies de alto toque como cortinas, sábanas, protectores, forros, mobiliario y de más.



NANOTECNOLOGÍA

Se logra a través de un acabado químico que se integra en la tela el cual inhibe el crecimiento y reproducción de bacterias nocivas, moho y hongos en un 99,9% permitiendo permanecer más limpios, frescos higienicos durante el ciclo de vida del textil.



COMPROBADO

Evaluada en las siguientes bacterias: Staphylococcus aureus, Klebsiella Pneumoniae, Escherichia Coli



SEGURO Y SALUDABLE

No daña o elimina las bacterias “buenas” para el cuerpo, ni migra a la piel. Evita el crecimiento de las microorganismos en el textil.



DURABLE

Su durabilidad llega a ser hasta de 50 lavados caseros comprobados.

NO ES UN ACABADO ANTIVIRAL

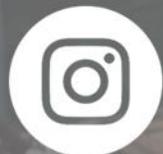
NORMAS

- JIS L1902
- AATCC 100

**Lafayette
DECO**

Lafayette Deco

NUESTRO COMPROMISO
ESTÁ EN CREAR SOLUCIONES PARA HACER
QUE LOS ESPACIOS FUNCIONEN MEJOR
PARA LAS PERSONAS.



@lafayette_deco



@telas-lafayette



lafayettedeo.com