

DATA UPDATE
21.11.24



INHERENT FLAME RETARDANT

& FLAME RETARDANT DRAPERY COLLECTION

อินซิเรนท์ เฟรม รีทาร์ดนต์ เล่มรวมผ้ากันไฟลามแบบถาวร
และแบบเคือบสารทนวงไฟ

   **NITAS TESSILE**
www.nitas-tessile.com

INHERENT FLAME RETARDANT Collection



SHEER

No. ลำดับ	Design No. รหัสสินค้า	Width กว้าง	Content ส่วนประกอบ	Standard มาตรฐาน	Price ราคา
1	90023 CHARDONNAY	116"/295 cm	100% P		290.-
2	90024 CABERNET	116"/295 cm	100% P		290.-
3	90025 SPARKLING WINE	116"/295 cm	100% P		490.-
4	90027 SHIRAZ	116"/295 cm	100% P		490.-
5	90029 PORT WINE	116"/295 cm	100% P		290.-
6	90030 GRANMONTE	116"/295 cm	100% P		390.-
7	90031 GRAPES HOUSE	116"/295 cm	100% P		290.-
8	90032 SILVERLAKE	116"/295 cm	100% P		390.-
9	90034 BRUNELLO	126"/320 cm	100% P		490.-
10	90047 SPIRYTUS	118"/300 cm	100% P		1,290.-

WIDE WIDTH DIM-OUT

No. ลำดับ	Design No. รหัสสินค้า	Width กว้าง	Content ส่วนประกอบ	Standard มาตรฐาน	Price ราคา
11	80010 RAPHAEL	110"/280 cm	100% P		560.-
12	80018 ANGELO	110"/280 cm	100% P		560.-
13	80019 LEONARDO	110"/280 cm	100% P		560.-
14	80020 DONATELLO	110"/280 cm	100% P		560.-
15	80042 FORCE	110"/280 cm	100% P		590.-



Inherent FR Fiber

ผ้ากันไฟโพลามจากตัวเส้นใย

เส้นใยที่มีคุณสมบัติกันไฟลามตั้งแต่ต้น หรือที่เรียกว่า Inherent FR Fiber เป็นเส้นใยที่มีความต้านทานต่อเปลวไฟ ภายในโครงสร้างของมันเอง โดยไม่ต้องผ่านกระบวนการเคลือบสารเพิ่มเติม สารต้านไฟลามจะถูกผสมกับเมล็ดพลาสติกหรือโพลีเมอร์ตั้งแต่แรก ก่อนจะหลอมละลายและฉีดออกมาเป็นเส้นใย ทำให้เส้นใยเหล่านี้มีคุณสมบัติกันไฟลามตั้งแต่การผลิต ซึ่งมีประสิทธิภาพการกันไฟลามที่ดีกว่าเส้นใย FR ทั่วไป

ผ้าที่มีคุณสมบัติกันไฟลามโดยทั่วไปมักจะคงประสิทธิภาพคงที่ อยู่ไม่เกิน 5 ครั้งในการซัก และเมื่อซักมากกว่า 5 ครั้ง ประสิทธิภาพการกันไฟจะลดลงเรื่อยๆ แต่สำหรับผ้าที่ผลิตจากเส้นใย Inherent FR Fiber จะคงคุณสมบัติกันไฟลามไม่ลดลงแม้จะผ่านการซักหลายครั้ง เนื่องจากคุณสมบัติการกันไฟฝังอยู่ในตัวเส้นใยเอง ตั้งแต่ขั้นตอนการผลิต



Flame Retardant Fabrics

ผ้ากันไฟลาม

ผ้าที่มีคุณสมบัติ FR Fabrics หรือ “Flame Retardant fabrics” ผ้าที่มีความต้านทานต่อเปลวไฟ หรือผ้ากันไฟลามหมายถึงเมื่อสัมผัสกับเปลวไฟแล้ว ผ้าจะไม่ลุกไหม้ต่อเนื่อง แต่ไม่ได้หมายความว่าไฟที่ลุกไหม้จากแหล่งอื่น จะไม่ทำให้ผ้าติดไฟ เพียงแค่เมื่อมีจุดกำเนิดไฟมาสัมผัส ผ้าจะไม่เป็นต้นเหตุให้ไฟลุกลามต่อไป

ผ้าที่ทำจากเส้นใยทั่วไป เช่น โพลีเอสเตอร์ สามารถผ่านการเคลือบสารกันไฟ (Flame retardant chemicals) ในขั้นตอนการทำสำเร็จผ้า (Finishing process) กระบวนการผลิตนี้จะทำโดยการชุบหรือพ่นสารเคมีที่มีคุณสมบัติการกันไฟ จากนั้นผ้าจะถูกอบหรือทำให้แห้งเพื่อให้สารเคลือบติดกับเส้นใย ซึ่งสามารถลดการลุกลามของไฟได้

WIDE WIDTH DIM-OUT FABRICS

ผ้าบ่าบกันแสงหน้ากว้าง

กันแสงได้โดยเฉลี่ย 85% ทั้งยังสามารถกัน
รังสียูวีได้ ด้วยการทอเส้นด้ายสีดำแทรก
ระหว่างชั้นผ้า ส่งผลให้ช่วยลดการใช้พลังงาน
จากเครื่องปรับอากาศ ช่วยให้ประหยัดค่าไฟ
นอกจากนั้นหน้าผ้าที่กว้างเป็นพิเศษ ทำให้
ไม่มีรอยต่อหน้าผ้าในการตัดเย็บ จึงดูสวยงาม
มากกว่าและ ประหยัดผ้ากว่าปกติ 30%



Design Code : **80020 DONATELLO**

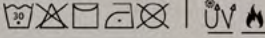


Width : 110 inch/280 cm

Content : 100% Polyester

Weight : 290 g/sqm

Standard : Flame Retardant: NFPA 701-2004 method 1

Purpose : Dim-out

Care :   

Price : 560 Baht/Yard



80020-101 WHITE

80020-102 GOLD

80020-103 GREY

80020-104 SILVER

80020-105 SMOKE

80020-106 DARK GREY

Design Code : **80019 LEONARDO**

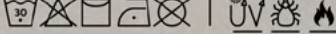
Width : 110 inch/280 cm

Content : 100% Polyester

Weight : 255 g/sqm

Standard : FR: NFPA 701, ANTI DUST MITES

Purpose : Wide Width Dim-out

Care : 

Price : 560 Baht/Yard



80019-101/1 LIGHT BROWN

80019-105/1 CEMENT

80019-102/1 BROWN

80019-106/1 LIGHT GREY

80019-103/1 GREY

80019-107/1 STEEL

80019-104/1 DARK GREY

80019-108/1 OCEAN

Design Code : **80018 ANGELO**







Width : 110 inch/280 cm

Content : 100% Polyester

Weight : 285 g/sqm

Standard : Flame Retardant: NFPA 701-2004 method 1

Purpose : Dim-out

Care :     |  

Price : 560 Baht/Yard



80018-101 LIGHT BROWN

80018-105 CEMENT

80018-102 BROWN

80018-106 LIGHT GREY

80018-103 GREY

80018-107 STEEL

80018-104 DARK GREY

80018-108 OCEAN

Design Code : **80010 RAPHAEL**

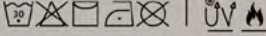
Width : 110 inch/280 cm

Content : 100% Polyester

Weight : 260 g/sqm

Standard : Flame Retardant: NFPA 701-2004 method 1

Purpose : Dim-out

Care : 

Price : 560 Baht/Yard



80010-101 BEIGE

80010-103 BROWN

80010-104 BLUE

80010-105 GREY

80010-106 BLACK

SHEER FABRICS

ผ้าม่านโปร่ง

ผ้าม่านโปร่ง ลักษณะเป็นผ้าเนื้อบาง
ประโยชน์การใช้สอยช่วยในเรื่องการพราง
สายตา และเพิ่มความเป็นส่วนตัวจาก
ภายนอก เพิ่มความสวยงาม ทำให้บรรยากาศ
แสงภายในห้องดูนุ่มนวล สบายตา ช่วยสร้าง
อารมณ์และบรรยากาศของบ้านให้น่าอยู่
อบอุ่นมากยิ่งขึ้น

Design Code : **90034 BRUNELLO**







Width : 126 inch/320 cm

Content : 100% Polyester

Weight : 155 g/sqm

Standard : **Flame Retardant: NFPA 701**

Purpose : Sheer

Care :      | 

Price : 490 Baht/Yard



90034-101 WHITE

90034-102 LIGHT GREY

90034-103 GREY

90034-104 LIGHT BLUE

Design Code : **90032 SILVERLAKE**

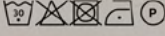

Width : 116 inch/295 cm

Content : 100% Polyester

Weight : 75 g/sqm

Standard : **Flame Retardant: NFPA 701**

Purpose : Sheer

Care :  | 

Price : 390 Baht/Yard



90032-101 WHITE

90032-102 CREAM

Design Code : **90031 GRAPES HOUSE**







Width : 116 inch/295 cm

Content : 100% Polyester

Weight : 69 g/sqm

Standard : Flame Retardant: NFPA 701

Purpose : Sheer

Care :      | 

Price : 290 Baht/Yard



90031-101 WHITE

90031-102 CREAM

90031-103 GREY

Design Code : **90030 GRANMONTE**

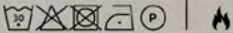
Width : 116 inch/295 cm

Content : 100% Polyester

Weight : 94 g/sqm

Standard : **Flame Retardant: NFPA 701**

Purpose : Sheer

Care : 

Price : 390 Baht/Yard



90030-101 WHITE

90030-102 CREAM

90030-103 LIGHT GREY

90030-104 GREY

Design Code : **90029 PORT WINE**

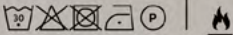
Width : 116 inch/295 cm

Content : 100% Polyester

Weight : 65 g/sqm

Standard : Flame Retardant: NFPA 701

Purpose : Sheer

Care : 

Price : 290 Baht/Yard



90029-101 WHITE

90029-102 CREAM

90029-103 BROWN

90029-104 LIGHT GREY

90029-105 GREY

Design Code : **90027 SHIRAZ**







Width : 116 inch/295 cm

Content : 100% Polyester

Weight : 135 g/sqm

Repeat Size : Flame Retardant: NFPA 701-2010 method 1

Purpose : Sheer

Care :      | 

Price : 490 Baht/Yard



90027-101 WHITE

90027-102 CREAM

90027-103 LINEN

90027-104 LIGHT BROWN

90027-105 LIGHT GREY

90027-106 GREY

Design Code : **90025 SPARKLING WINE**



Width : 116 inch/295 cm

Content : 100% Polyester

Weight : 160 g/sqm

Standard : Flame Retardant: NFPA 701-2010 method 1

Purpose : Sheer

Care :  | 

Price : 490 Baht/Yard



90025-101 WHITE

90025-102 CREAM

Design Code : **90024 CABERNET**







Width : 116 inch/295 cm

Content : 100% Polyester

Weight : 82 g/sqm

Standard : **Flame Retardant: NFPA 701-2010 method 1**

Purpose : Sheer

Care :      | 

Price : 290 Baht/Yard



90024-101 WHITE

90024-102 CREAM

Design Code : **90023 CHARDONNAY**

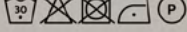

Width : 116 inch/295 cm

Content : 100% Polyester

Weight : 102 g/sqm

Standard : Flame Retardant: NFPA 701-2019 method 1

Purpose : Sheer

Care :  | 

Price : 290 Baht/Yard



90023-101 WHITE

90023-105 GREY

90023-102 CREAM

90023-106 BLACK

90023-103 LIGHT BROWN

90023-107 PINK

90023-104 LIGHT GREY

90023-108 RED

บริษัท นิตาส เทกซ์ไทล์ จำกัด

NITAS TESSILE

   NitasTessile

www.nitas-tessile.com