



FIRE FLEX

ชุดป้องกันความร้อนมาตรฐาน
EN 469, EN 1149-5, EN 61482-2, EN 343,
และ EN 14360.

ป้องกันอย่างมืออาชีพ ลงตัวอย่างสมบูรณ์

 **rosenbauer**

FIRE FLEX.

ชุดป้องกันสำหรับ นักกู้ภัยที่มีความแม่นยำ

ในสถานการณ์อันตราย สิ่งที่คุณทำได้มีแค่ อุปกรณ์ที่ตัวเอง
ใช้เท่านั้นที่จะสามารถรักษาชีวิตของตัวเองไว้ได้
ภารกิจจึงจะสำเร็จ
ชุดดับเพลิงที่ดีต้องมีความพอดีตัวเหมือนกับมีผิวหนังอีกหนึ่งชั้น
ที่ทำให้การปกป้องผู้สวมใส่เสมือนใส่เกราะป้องกัน

ในทุกวันที่ผ่านมา

เราใช้ความละเอียดรอบคอบในการออกแบบคุณสมบัติอย่าง

ชาญฉลาดจึงสามารถสร้างความแตกต่างได้เป็นอย่างดี

การป้องกันขั้นสูงสุดและสามารถสวมใส่ได้ง่ายที่สุดเป็นมาตรฐานของ
Rosenbauer ตลอดมา ณ ตอนนี้ชุดป้องกันได้ถูกออกแบบมาอย่างลง
ตัวมีรายละเอียดที่ใช้งานได้จริงและเพิ่มความยืดหยุ่นในการใช้งานมากขึ้น
และมีคุณสมบัติที่ล้ำสมัย ทำให้ชุดป้องกันระดับ High-end มีความ
ล้ำสมัยและสามารถใช้งานได้นานขึ้น

ด้วย FIRE FLEX คุณจะได้ชุดป้องกันที่ล้ำสมัยที่สุดในตลาด

ออกแบบตามหลักสรีรศาสตร์ - เน้นที่การตัดเย็บตามหลัก
สรีรศาสตร์และความพอดีในทุกขนาดและความยาว

มีความยืดหยุ่น - มีการผลิตอย่างพิถีพิถันและความพอดีที่ลงตัว
ช่วยสร้างอิสระในการเคลื่อนไหวระหว่างการใช้งาน

นวัตกรรม - คุณลักษณะที่ซับซ้อนซึ่งพัฒนาขึ้นโดยผู้เชี่ยวชาญ
ช่วยให้สามารถใช้งานได้ง่าย



ชุดป้องกันได้รับมาตรฐาน :-
 EN 469:2020- EN 1149-5:2018
 (ทดสอบการป้องกันไฟฟ้า)- EN 61482-2:
 2018 (การทดสอบการ arc)- EN343:2019
 (มาตรฐานการป้องกันน้ำฝน)- EN14360:
 2004 (ทดสอบการป้องกันฝน)



EN 469:2020



IEC61482-2:2018 APC 2



EN 1149-5:2018



EN 343:2019



ได้รับการรับรองว่าสามารถป้องกัน
 ได้สูงสุด,
 ป.ล. EN 14360:2004
 (การป้องกันฝน).



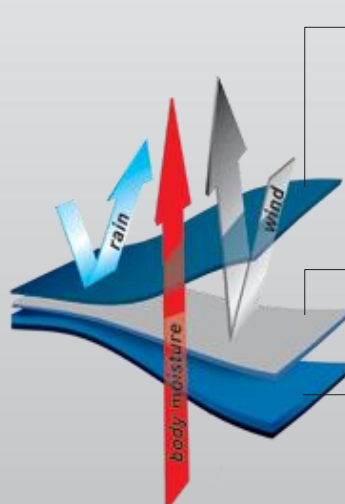


มีการออกแบบองค์ประกอบใหม่ มีแถบสะท้อนแสงแบบแบ่งส่วน และสีทูลูโทนช่วยให้มองเห็นได้ชัดเจนและรูปลักษณ์ทันสมัย

FIRE FLEX with NOMEX® NXT outer fabric



โครงสร้างผ้า 3 ชั้น ผลิตด้วยวัสดุผสมผสานที่ได้รับการพิสูจน์แล้ว



โครงสร้างชั้นนอก

วัสดุ NOMEX® NXT
น้ำหนัก:
ประมาณ 195 กรัม/ตร.ม
สี: ดำ-ฟ้า/แดง,
ดำ-ฟ้า/ทอง,
ดำ-ฟ้า, ทอง

วัสดุ NOMEX® XTR
น้ำหนัก:
ประมาณ 195 กรัม/ตร.ม
สี: ดำ-ฟ้า/แดง,
ดำ-ฟ้า/ทอง,
ดำ-ฟ้า, ทอง, แดง

วัสดุ X55 with PBI
น้ำหนัก:
ประมาณ 205 กรัม/ตร.ม
สี: ทอง/น้ำตาล

ชั้นป้องกันความชื้น(เส้นใย)

ใช้เส้นใยผ้าแบบ 3D PTFE สร้างจากวัสดุเมลามีน เรซินผ้าอะรามิด มีน้ำหนักเนื้อผ้าประมาณ 125 กรัม/ตร.ม.

เส้นใยป้องกันความร้อน

เส้นใยเมลามีน เรซินผ้าขนแกะอะรามิด พร้อมปกคลุมผ้าทำจากผ้าผสมอะรามิด/วิสโคส น้ำหนักเนื้อผ้าประมาณ 180 กรัม/ตร.ม.

วัสดุคุณภาพสูง

สำหรับการปฏิบัติงานฉุกเฉินที่มีความเสี่ยงสูง

ไม่ต้องสงสัยเลยว่าทาง Rosenbauer จะใช้วัสดุที่ดีที่สุดในการผลิตเท่านั้น อย่างไรก็ตาม ความลับของ FIRE FLEX อยู่ที่องค์ประกอบและโครงสร้างของชั้นวัสดุตลอดจนองค์ประกอบผ้า

FIRE FLEX: ยืดหยุ่น ทนทาน และทันสมัย

วัสดุที่ใช้รับประกันความทนทานและอายุการใช้งานยาวนาน

โดยเฉพาะอย่างยิ่ง วัสดุภายนอกมีคุณสมบัติทางกลที่สูงมาก ในด้านความต้านทานแรงดึง วัสดุภายนอก X55 ที่มี PBI มีประสิทธิภาพมากกว่ามาตรฐาน EN 469 ถึงแปดเท่า ในแง่ของความต้านทานการฉีกขาด ซึ่งเกินข้อกำหนดขั้นต่ำหลายเท่าตัว

อุปกรณ์เพิ่มเติมทั้งหมด เช่น ถุงมือ หมวก และรองเท้าบูตนั้นเข้าชุดกันได้อย่างดีกับ FIRE FLEX ใหม่



FIRE FLEX with NOMEX® XTR outer fabric

เนื้อผ้า PTFE ประสิทธิภาพสูง

FIRE FLEX มีโครงสร้างวัสดุที่เป็นนวัตกรรมใหม่ เนื้อผ้า 3D PTFE ใหม่โดดเด่นด้วยระดับสูงสุดระบายอากาศได้ดี ทนความร้อนสูง และกันน้ำได้ ด้วยโครงสร้างผ้าที่ซับซ้อนร่วมกับเนื้อผ้า PTFE ความชื้นจึงถูกเคลื่อนย้ายออกจากร่างกายสู่ภายนอกอย่างรวดเร็ว จึงไม่เกิดความร้อนสะสม

ด้วยโครงสร้างผ้าที่ออกแบบมาโดยเฉพาะ ค่าความต้านทานการซึมผ่านของไอน้ำจึงต่ำกว่าค่ามาตรฐานที่อนุญาตในระดับประสิทธิภาพสูงสุดในการทดสอบ RET (ความต้านทานต่อการระเหยของความร้อน) และเนื้อผ้า 3D PTFE ได้รับการรับรองว่าสามารถกันไวรัสและแบคทีเรีย และให้การปกป้องสูงสุดเมื่อผู้ใช้งานเกิดผู้การบาดเจ็บ



เส้นใยป้องกันความร้อน

FIREFLEX ใช้ชั้นใยป้องกันความร้อนเพื่อความปลอดภัยที่เป็นฉนวนและระบายอากาศได้ซึ่งให้การปกป้องที่ดีที่สุดจากภายนอก เมลามีนเรซิน

ชั้นในผ้าฟลีซอะรามิด พร้อมปกป้องกันความร้อนจากผ้าผสมอะรามิดวิสโคสตรงตามข้อกำหนดด้านวัสดุคุณภาพสูง

คุณสมบัติมากมาย

ยืดหยุ่น ทนทาน และทันสมัย

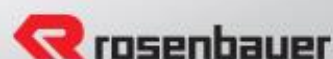


การปกป้องและความสบายอย่าง
เหนือชั้นไม่ได้เกิดขึ้นพร้อมกัน
รายละเอียดที่ซับซ้อนมากมายทำให้
FIRE FLEX เป็นอุปกรณ์ที่ใช้งาน
ได้รอบด้านและเป็นคู่มือที่ใช่สำหรับ
การปฏิบัติภารกิจดับเพลิงที่ทนทาน
ที่สุด



FIRE FLEX

Professional protection. Perfect fit.



FIRE FLEX protective suit

Available sizes: 40-42 to 68-70 each in five lengths: A (156-164 cm), B (164-172), C (172-180), D (180-188) and E (188-196 cm)

Outer fabric Color	NOMEX® NXT black-blue/red	NOMEX® NXT black-blue/gold	NOMEX® NXT black-blue	NOMEX® NXT gold	X55 WITH PBI gold/brown
Jacket	14 1470	14 1471	14 1472	14 1473	14 1474
Trousers	14 1432 (black-blue)			14 1435	14 1437 (gold)
Outer fabric Color	NOMEX® XTR black-blue/red	NOMEX® XTR black-blue/gold	NOMEX® XTR black-blue	NOMEX® XTR gold	NOMEX® XTR red
Jacket	14 1442	14 1443	14 1444	14 1446	14 1448
Trousers	14 1445 (black-blue)			14 1447	14 1449

Options

140949	Rear lettering permanently printed 1st line: FIRE DEPARTMENT, 2nd line: CITY NAME, font size 4 cm, font length max. 38.5 cm, 2 lines The font color must be indicated!
14059922	Fleece for sections spine label 45 x 10 cm
1410621	Fleece for sections spine label 38 x 8 cm
1410629	Tunnel for FIRE FLEX protective jacket for use in conjunction with the IRS belt
1410628	Pocket under front cover (Napoleon pocket)
1409806	Sewing in RFID chip UHF (jacket or trousers)
140781	Sleeve pocket 16 x 9 x 4 cm on left sleeve; with flap and Velcro tab

Accessories

1405966	Name tag embroidered on Velcro, 15 x 3 cm. Indicate color of tag and embroidery!
140948	Rear lettering on Velcro, two lines, size 10 x 45 cm
141062	Rear lettering on Velcro, two lines, size 8 x 38 cm
141253	Safety belt / rescue strap IRS belt, available in sizes 40-42 to 68-70 (same as jacket sizes)



140949 Rear lettering



1410628 Napoleon pocket



141253 Safety belt / rescue strap IRS BELT