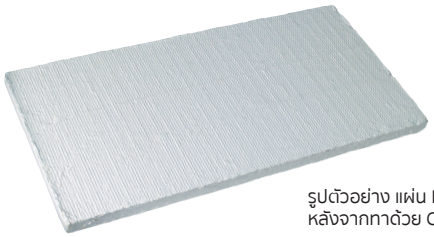
Firestop Coating
CP 670

3.2
5.1

An innovative system for fast, reliable and cost effective firestopping of wall floor opening.



รูปตัวอย่าง แผ่น Mineral หรือ Rock wool
หลังจากทาด้วย CP 670

British Standard BS 476-20 | FM APPROVED | 30 years

สีของผลิตภัณฑ์

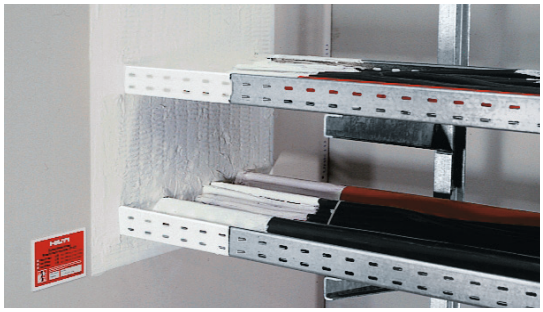
ขาว

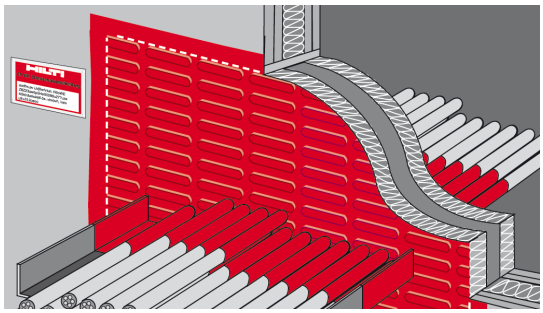
การใช้งาน

- ใช้สำหรับทาบนแผ่น Mineral wool
- ใช้ปิดช่องงานที่มีวัสดุหลายประเภทผ่าน เช่น Cable tray, Wireway, Busduct, Dumper
- ใช้ปิดช่องเปิดขนาดใหญ่
- เหมาะสำหรับปิดช่องผนัง ผนังเบา คอนกรีต

คุณสมบัติและจุดเด่น

- ปิดรอยต่อได้ง่าย โดยใช้ร่วมกับ CP 606 Fire Flexible Joint Filler
- ติดตั้งง่าย รวดเร็วและประหยัดเวลา
- เก็บงานง่าย ไม่มีรอยแตกร้าวในระหว่างที่มีการตัดซ่อมแซม
- ไม่มีส่วนประกอบของ Solvent ไม่มีกลิ่นฉุน
- ไม่มีส่วนประกอบของแร่ใยหิน
- มีผลทดสอบ Acoustic test
- รองรับมาตรฐานการออกแบบติดตั้งวัสดุและอุปกรณ์ป้องกันไฟลามจากกรมโยธาธิการและผังเมือง (มยผ.)
- รองรับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ข้อกำหนดในการป้องกันอัคคีภัย เล่ม 3: การอุดปิดช่องเปิดอาคารเพื่อป้องกันไฟลาม ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๔๔๑๕ (พ.ศ. ๒๕๕๕)
- ผ่านการทดสอบจำลองการใช้งานที่ 30 ปี (Simulation tested)





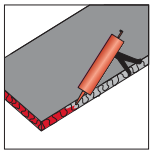
Technical Data

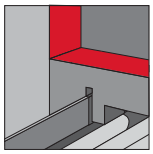
Chemical basis	Water based acrylic dispersion
Density	1.47 kg/m³
Temperature resistance range*	5 °C to 40 °C
Temperature resistance (cured film)**	-40 °C to 100 °C
Skin-forming time	approx. 7 hrs
Curing time	approx. 1 mm / 24 hrs
Required wet film thickness	1.1 mm
Required dry film thickness	0.7 mm
Shelf life	15 months
Consumption (one side)	1.5 kg/m³ of mineral wool board

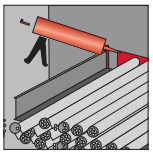
Note: (**) อุณหภูมิขณะติดตั้งวัสดุป้องกันไฟและควันลาม
(***) อุณหภูมิใช้งานปกติ

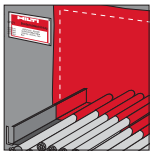
Application Procedure

1. Clean the opening.


2. Coat cut edges with CP 606.


3. Fit CP 670.


4. Fill gaps with CP 606.


5. Fasten installation (if required).

Order Description	Package Quantity	Item Number
Firestop coating CP 670 17.5 kg White	1 pc	286955