

Bandă Protect Black Tape din aluminiu pentru sistemul de protecție la foc U Protect



U Protect este un nou sistem inovator de izolație a conductelor cu rezistență la foc pentru aplicațiile HVAC.

Sistemul U Protect nu include numai produsele ULTIMATE, ci și toate accesoriile necesare pentru o protecție eficientă împotriva incendiilor: adevizi, șuruburi, vopsea, bandă, pini și șaibe. Testat și certificat pentru a oferi maximă siguranță și confort în timpul instalării, sistemul ISOVER U Protect este primul care a fost certificat în conformitate cu noua normă europeană EN 1366-1: 2014 și EN 1366-8: 2004.

Banda de aluminiu Protect Black Tape este parte integrantă a sistemului testat pentru performanțe EI 120.



PROTECȚIE LA FOC

Sistem de protecție pasivă la foc EI 120



INSTALARE RAPIDĂ

Datorită greutatei reduse și a flexibilității ridicate, poate fi instalată de o persoană fără echipament special



| CARACTERISTICI | SIMBOL | UNITATEA | CANTITĂȚI ȘI VALORI DECLARATE | STANDARD |
|--------------------------|--------|----------|--|-----------------------------|
| Reacția la foc | - | - | Incombustibil, Euroclasa A2,-s1,-d0 | EN 13501 |
| Rezistență la tracțiune | - | [N/cm] | 13 | EN 14410 |
| Comportament chimic | - | - | Fără solvenți, PVC, izocianati și metale grele | - |
| Aplicații | - | - | Protect Black Tape face parte din soluția rezistentă la foc ISOVER U Protect pentru conducte de ventilație și de evacuare a fumului cu performanța EI120 | EN 1366-1 EN 1366-8 |
| Material | - | - | Bandă de aluminiu neagră cu adeziv special pe bază anorganică pentru o aderență excelentă pe suprafețe și protecție la foc | - |
| Managementul calității | - | - | EN ISO 9001 - EN ISO 14001 | EN ISO 9001 EN ISO 14001 |
| Comportamentul la apă | - | - | Rezistent la apă | EN 12086 |
| Temperatura de operare | T | °C | - 40 to + 130 °C | - |
| Temperatura de montaj | T | °C | + 5 to + 30 °C | - |
| Condiții de depozitare | - | - | T + 15 °C to + 30 °C RH < 65 % timp de depozitare 12 luni | - |
| Aderența la oțel | - | [N/cm] | 10 | EN 1939 |
| Instrucțiuni de folosire | - | - | Suprafața trebuie să fie uscată, fără praf și grăsime. Utilizarea spatulei este recomandată pentru lungimea completă a benzii în special pentru capete | - |

FORMA DE LIVRARE: DIMENSIUNI STANDARD / INFORMAȚII DESPRE AMBALAJ*

| Lățimea b [mm] | Lungime [mm] | Rolă/pachet |
|----------------|--------------|-------------|
| 90 | 100 | 12 |

www.isover.ro
www.isover-technical-insulation.com

*Caracteristicile declarate sunt valabile la data publicării specificațiilor tehnice.
Furnizorul își rezervă dreptul de a modifica datele.
Saint-Gobain Construction Products Romania SRL
Tel: +40(0)21/207 57 25; +40(0)21/207 57 23
E-mail: isover@isover.ro*

ianuarie 2022

