MARVON
DOMINIAMO IL FUOCO

GROUP SILMAR

TECNO-S 240

Scheda tecnica

TECNO-S 240 è il sigillante acrilico monocomponente di Marvon studiato e progettato per garantire la resistenza al fuoco fino a EI 240 di attraversamenti di impianti e giunti lineari a parete e solaio in accordo alle norme EN 1366-3 e EN 1366-4.

Campo di applicazione

Il sigillante TECNO-S 240 può essere applicato sui seguenti supporti:

- Parete flessibile (cartongesso).
- Parete rigida (muratura, calcestruzzo o calcestruzzo areato.
- Parete in legno.
- Solaio rigido (calcestruzzo o calcestruzzo areato).
- Solaio in legno.

Ha una resistenza al fuoco classificata fino a EI 240 secondo la norma EN 13501-2 per:

- Tubi combustibili (PVC-U, PVC-C, PE, LDPE, MDPE, HDPE, ABS, SAN+PVC, PP).
- Tubi combustibili insonorizzati (es. Valsir Triplus®, Valsir Silere®, Valsir PP3®, Valsir Blackfire®).
- Tubi multistrato.
- Tubi incombustibili.
- Cavi e fasci di cavi elettrici e tubi corrugati porta cavi elettrici.
- Varchi vuoti.
- Giunti lineari e fessure.

MARVON

Caratteristiche tecniche

Resistenza al fuoco	Fino a EI 240
Reazione al fuoco	D-s1, d1
Caratteristiche	Sigillante acrilico monocomponente pronto all'uso
Peso	550 g/pz
Rapporto di espansione	1:2 / 3
Temperatura di applicazione	5°C - 30°C
Colore	Bianco
Isolamento acustico	R_w (C; C_{tr}) = 62 (-1; 5) dB
Contenuto, emissione e/o rilascio di sostanze pericolose	IA1, S/W3
Stoccaggio	18 mesi (in normali condizioni)
Durata vita lavorativa	30 anni
TVOC	< 0,5 mg/m²h
Condizioni di utilizzo	Z_2: utilizzo per condizioni interne (umidità relativa compresa tra 50% - 85% e temperatura non inferiore a 0°C)
Sistema AVCP	1

Dimensioni

COD.	ml
MA0TF505002	310

Confezionamento

Cartucce da 310 ml in scatole di cartone da 25 pezzi.

Norme di riferimento

- Norma di Prova: EN 1366-3 - EN 1366-4.
- Norma di Classificazione al Fuoco: EN 13501-2.
- Documento per la Valutazione Europea: EAD 350454-00-1104 - ETAG 026-3.

Certificazioni

- Valutazione Tecnica Europea: ETA 22/0431 - ETA 22/0441.

Voce di capitolato

Fornitura e posa di sigillante acrilico Marvon TECNO-S 240, certificato secondo ETA 22/0431 e ETA 22/0441, per la protezione fino a EI 240 di attraversamenti di tubi combustibili, tubi multistrato, tubi incombustibili, cavi, fasci di cavi elettrici, tubi corrugati, varchi vuoti, giunti lineari, fessure a parete e solaio.

Il sigillante deve essere applicato con apposita pistola.

Per le diverse applicazioni fare riferimento alla Valutazione Tecnica Europea (ETA).

Cartucce da 310 ml.

ETA
DANMARK
ETA 22/0431
ETA 22/0441

MARVON

Marvon S.r.l. - Società a socio unico
Via Gargnà 6 - 25078 - Vestone (BS) ITALY
Telefono: +39 0365 81.390 - Fax: +39 0365 879.923
e-mail: marvon@marvon.com - **www.marvon.com**

Soggetta all'attività di direzione e coordinamento ex art. 2497 bis C.C.
da parte di Silmar Group S.p.A. - Codice Fiscale 02075160172

M-33/4 Ottobre 2022