

Prestatieverklaring

Nr. - 2023 - 1

1. Unieke identificatie code	Firetight Firestop		
2. Omschrijving artikel	De Firetight Firestop bestaat uit een gevacumeerde strook steenwol verpakt in een dampremmende PE-folie, voorzien van een intumescerend band.		
3. Beoogde gebruik (toepassing)	Voor brandwerende lineaire naadafdichting in gebouwen, zodat een potentiële brand zich niet kan uitbreiden naar aangrenzende gebieden (compartimering). Het toepassingsgebied betreft niet-geventileerde gevels / spouwen van bouwwerken.		
4. Fabrikant en contactgegevens	Alert Isolatatie B.V. 's-Gravelandseweg 246 3125 BK Schiedam (NL) www.alertisolatie.nl		
5. Contact adres	Zie punt 4.		
6. Beoordelings- en verificatiesysteem	AVCP systeem 3		
7. Norm / aangemelde instantie	Brand Classificatie volgens <i>EN 1366-4:2006 +A1:2010 / EN-13501-2:2016</i> Rapportagenummer: <i>R001278 / R001279 / R001280</i> Instantie: Efectis Nederland B.V.		
	Geluidswerendheid onderzoek volgens: <i>NEN-EN-ISO 717-1:2021</i> Rapportagenummer: <i>A 4319-2-RA-001</i>		
	Instantie: Peutz laboratorium voor Akoestiek		
8. Aangegeven prestatie	Prestaties		
	Toepassing	Prestatie	Norm
Brandwerendheid	Range 40 mm to 100 mm (single)	E240-H-M7.5-F-W40-100	<i>EN 1366-4:2006 +A1:2010</i>
	Range 40 mm to 160 mm (single)	E180-H-M7.5-F-W40-160	
	Range 40 mm to 90 mm (single)	EI240-H-M7.5-F-W40-90	
	Range 40 mm to 100 mm (double)	EI180-H-M7.5-F-W40-100	
	Range 40 mm to 160 mm (double)	EI120-H-M7.5-F-W40-160	
Luchtgeluidisolatie	<i>FIRETIGHT Fire Stop 1450 x 250 x 50 mm</i>	<i>Rs,w (C;Ctr) (dB)</i>	<i>ISO 717-1:2020</i>
	FIRETIGHT Fire Stop geëxpandeerd	47(0;-2) dB	
	FIRETIGHT Fire Stop geëxpandeerd + eenzijdig gipskartonplaat	51(-1;-4) dB	
	FIRETIGHT Fire Stop geëxpandeerd + tweezijdig gipskartonplaat	54(-1;-4) dB	

De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 3 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

J. de Nijs

9 januari 2023

