



SFT - IH5/3.5

## Speedfiber Inhouse

1-24 Tubes, 5x3,5mm

### Beschreibung

Mikrorohr, jedes mit geringem Reibungswiderstand und geeignet zum Einblasen von Fasern. Jede Baugruppe wird mit einem LFH-Mantel geliefert, der für den Einsatz in Innenräumen geeignet ist und eine hervorragende Leistung im Brandfall bietet.

### Allgemeine Eigenschaften

Dimension	5/3,5mm
Ausführungen	1-24 Tubes
Kabelmantel	Halogenfrei, weiss
Spezifikation	MHT423
Luftdruck	max. Luftdruck zum Einblasen 10bar
Temperatur	max. Blastemperatur 40°C
Lagerung	Innenbündel vor Tageslicht schützen

Anzahl Tubes	1	2	4	7	12	19	24
Gewicht [g/m]	48	80	127	190	310	438	591
Min. Biegradius [N]	100	150	150	220	300	350	500
Max. Zugfestigkeit [N]	150	250	400	600	950	1300	1800
Bündel AD [mm]	7,2	7,2/12,2	12,2/14,3	17,2	22,9	26,9	32,5

### Anwendbare Normen

Schlagfestigkeit nach IEC 60794-1-2-E4  
 Kabelbiegetest nach IEC 60794-1-2-E11, Knicktest nach IEC 60794-1-2-E10  
 Querdruck nach IEC 60794-1-2-E3  
 Brandfortleitung nach IEC 60322-1, an Bündeln nach IEC 60332-3  
 Rauchentwicklung BS 72211 AppD  
 Brandverhalten Cca s1a d2 a1 nach EN 50575 (informativ)

