



# Expanzivní návleky na trubky



- **Snadné použití**
- **Testováno dle normy EN1366-3**
- **Bez nutnosti údržby**
- **K dostání pro trubky do vnějšího průměru až 160mm**
- **Žádné mechanické příslušenství**



## Expanzivní návleky na trubky

### Popis

Expanzivní návleky nabízí jednoduchou a hospodárnější alternativu k Požárním manžetám pro zastavení postupu ohně plastovým potrubím a po elektrické kabeláži ve zdech a podlahách.

Návleky jsou tvořeny jednotlivými roztažnými vrstvami na bázi grafitu, uzavřenými v polyetylenovém pouzdře. Tento produkt je vyroben tak, za účelem obalení vnějšího obvodu potrubí nebo kabeláže, zajišťuje se pomocí samolepícího pásku. Poté je návlek umístěn uvnitř zdi nebo podlahy tak, aby jeho okraj zůstal u plochy zdi nebo podhledu nechráněný.

V případě požáru se expanzivní materiál roztáhne proti konstrukci a ucpe volné místa po spálených plátech.

### Požární odolnost

| Velikost trubky (mm) | Typ plastu | Stěna trubky (mm) | Tloušťka zvětšení/hloubka (mm) | Zed'/podlaha/sádkokarton | Doba do porušení (min) | Izolace (min) | BS/EN |
|----------------------|------------|-------------------|--------------------------------|--------------------------|------------------------|---------------|-------|
| 55                   | mUPVC      | 2,5               | 8 x 100                        | Betonová podlaha         | 242                    | 242           | EN    |
|                      | ABS        | 2,5               | 8 x 100                        | Betonová podlaha         | 242                    | 242           | EN    |
| 63                   | Polyprop   | 6,5               | 8 x 100                        | Betonová podlaha         | 242                    | 242           | EN    |
|                      | HDPE       | 3,1               | 8 x 100                        | Betonová podlaha         | 242                    | 242           | EN    |
| 110                  | PVC        |                   | 8 x 50                         | Betonová podlaha         | 177                    | 177           | EN    |
|                      |            |                   | 8 x 35                         | Betonová podlaha         | 177                    | -             | R&D   |
|                      |            |                   | 8 x 50                         | Betonová podlaha         | 180                    | -             | R&D   |
|                      |            |                   | 15 x 25                        | Betonová podlaha         | 240                    | -             | R&D   |
| 160                  | PVC        | 5,0               | 12 x 100                       | Betonová podlaha         | 68                     | 68            | EN    |
|                      | Polyprop   | 9,0               |                                |                          |                        |               |       |
|                      | HDPE       | 6,5               | 16 x 100                       | Betonová podlaha         | 109                    | 109           | EN    |

