

contec



Datenblatt Contec.vap Elastomerbitumen-Dampfbremse

Technische Daten

| Produktenamen | VARIO KSR | VARIO v | MULTI GG4 flam | EVA | EVA flam | Normen |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------|---------------------------|---------------------------|------------|
| Bezeichnung nach SIA V 281 | E-G-3.5-pp | E-G-3.5-pp | E-W-3.8-pf | E-V,A-3.5-tp | E-V,A-3.5-tf | V 281 |
| Trägereinlage | Glasgittervlies | Glasgittervlies | Glasgewebe | Glasvlies, Aluminiumfolie | Glasvlies, Aluminiumfolie | |
| Nennstärke mm | 3.5 | 3.5 | 3.8 | 3.5 | 3.5 | EN 1849-1 |
| Belagsmasse | Kaltelbstklebe-bitumen | Kaltelbstklebe-Bitumen | Elastomer-bitumen | Elastomer-bitumen | Elastomer-bitumen | |
| Oberfläche oben | 100 cm Klebe- & Schweissvlies/ 10 cm Abziehfolie | 100 cm Klebe- & Schweissvlies/ 10 cm Flammrand | Klebe- & Schweissvlies | Talk-Sand-Gemisch | Talk-Sand-Gemisch | |
| Oberfläche unten | 100 cm Gleit- & Abziehfolie/10 cm Abziehfolie | 98 cm Gleit- & Abziehfolie/12 cm Rand 2-teilig | Flammfolie | Klebe- & Schweissvlies | Flammfolie | |
| Zug-Dehnungsverhalten in Längsrichtung (N/50 mm) | 650 | 1000 | 1800 | 450 | 450 | EN 12311-1 |
| Zug-Dehnungsverhalten in Querrichtung (N/50 mm) | 700 | 1000 | 1800 | 450 | 450 | EN 12311-1 |
| Zug-Dehnungsverhalten Dehnung (%) | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | EN 12311-1 |
| Kaltbiegeverhalten (°C) | ↔25 | -25 | -25 | -25 | -25 | EN 1109 |
| Wärmestandfestigkeit (°C) | ↔100 | 100 | 100 | 60 | 60 | EN 1110 |
| Widerstand gegen stossartige Belastung (mm) | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | EN 12691 |
| Brandkennziffer | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | VKF |
| Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke $s=\mu \cdot d$ (Richtwerte in m) | 180 | 180 | 190 | 2200 | 2200 | |
| Anwendung nach SIA 270 | - | X | X | X | X | |

