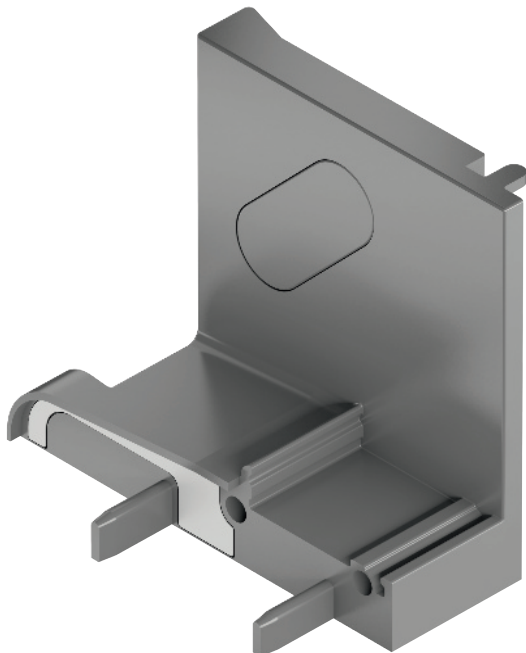


## Roto Eifel | Łącznik progów

### Karta produktowa



|                           |                                                      |
|---------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Nazwa</b>              | Łącznik progów                                       |
| <b>Wymiary</b>            | patrz katalog Roto Eifel (CTL_87)                    |
| <b>Zastosowanie</b>       | Montaż niskich progów                                |
| <b>Miejsce stosowania</b> | Drzwi wejściowe i balkonowe                          |
| <b>Materiał</b>           | PC/ASA (poliwęglan / akrylonitryl-styrol-akrylester) |

### Właściwości materiału

|                                             |                                                       | Procedura badawcza |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------|
| Moduł elastyczności                         | 2520 MPa                                              | ISO 178            |
| Gęstość                                     | 1,17 g/cm <sup>3</sup>                                | ISO 1183           |
| Twardość                                    | 102 w skali R                                         | ISO 2039-2         |
| Dopuszczalna granica plastyczności $\sigma$ | 43 – 61 MPa                                           | ISO 527-2          |
| Temperatura min.                            | -20°C                                                 | –                  |
| Temperatura maks.                           | +90°C                                                 | –                  |
| Współczynnik przenikania ciepła $\lambda$   | 0,17 W/mK                                             | ISO 22007          |
| Bezhalogenowość                             | Tak                                                   | –                  |
| Odporność na substancje zmiękczające        | Tak                                                   | –                  |
| Toksyczność podczas pożarów                 | Tworzenie się CO/CO <sub>2</sub> bardzo prawdopodobne | –                  |
| Zachowanie podczas pożaru                   | HB                                                    | UL 94              |
| Odporność na promieniowanie UV              | Tak                                                   | –                  |
| Klasa materiału budowlanego                 | Klasa B 2                                             | DIN 4102-1         |

### Informacje dodatkowe

|       |        | Powiązana dokumentacja |
|-------|--------|------------------------|
| REACH | zgodny | na zapytanie           |