|  |  |
| --- | --- |
|  | **Profily TPE** |
|  | **Profil č. 350-A5, 352 – těsnící**  |
| Charakter výrobku | Profily jsou vyrobeny z termoplastického elastomeru a slouží jako těsnící profil při instalaci polykarbonátových desek v kovovém profilu. |
| Rozsah použití | Rozmezí teplot použití -40 až +70oC. Výrobek má dobrou odolnost povětrnosti, ozonu a UV záření, netvoří trhliny a nepraská. Má nízkou nasákavost vodou, dobrou odolnost oděru, nenapadá ho plíseň a vyznačuje se vysokou flexibilitou při nízkých teplotách. |
| Údaje pro objednávku | Číslo profilu a množství (metry)Barva: profily se vyrábějí v černé a šedé barvěPožadovaný termín dodání |
| Vlastnosti | Pevnost v tahu při přetržení ………………………….. 6,5 MPa ……………… DIN 53504Tažnost při přetržení …………………………………….. min. 550% …………… DIN 53504Hustota při 20 oC…………………………………… 0,97±0,02 g/cm3… DIN EN ISO 1183-1 Odolnost proti roztržení …………………………………. 40 kN/m …………… DIN 53515Tvrdost pr. 350 a 352 ……………………………………….. 65±2 ShA ……….. DIN ISO 7619-1Stupeň hořlavosti …………………………………………….. HB ………………….. UL 94Materiál vykazuje dobrou odolnost trvalé deformaci v tlaku za normální teploty. |
| Rozměry | **Profil č. 350-A5, 352 těsnící** Dle platné, vzájemně odsouhlasené rozměrové tabulky. |
| Balení | Profily jsou navíjeny v požadované délce a baleny do PE sáčků.. |
| Značení | Popis obalové jednotky (č. profilu, název, množství, datum výroby). |
| Tvar těsnění |  |