

ASTORpol/J 15010

Polietilén tömítő habszalag

ASTORplast
SELBSTKLEBETECHNIK



ASTORpol/J 15010

Egyoldalon öntapadó, puha, zárt cellás polietilén hab, sima felülettel és kiváló öregedésálló tulajdonsággal, széles körben alkalmazható tömítő anyag.

Terméktulajdonságok és felhasználási területek

- Tömítőanyag légtechnika, gép – és szerszámgyártás számára
- Vegyileg semleges, kiváló öregedésállóság
- Nedvességre nem reagál, gyakorlatilag rothadásmentes
- Szállítható vastagságok: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 és 15 mm
- Fehér (15010-03) vagy antracit szürke (15010-18) színben

A habanyag műszaki paraméterei

Habanyag	zárt cellás polietilén hab
Sűrűség ISO-845	ca. 33 kg/m ³
Hőálló képesség	-60°C és + 80°C között
Összenyomási keménység ISO-3386-1	ca. 19 kPa / 10% összenyomás ca. 38 kPa / 25% összenyomás ca. 105 kPa / 50% összenyomás
Alakmegtartás nyomás után ISO1856-C (25%)	ca. 20%, 30 perc ca. 10 % , 24 óra
UV-állóság	ellenáll
Hővezető képesség λ 10°C	0.034 W/mK
Nyúlásszakadás ISO-1926	ca. 120 % (hosszirány)
Vegy ellenállóság	
Klóros oldószer	részben ellenálló
Sósvíz	ellenáll
Fűtőolaj	részben ellenálló
Nátronlúg	ellenáll
Sósav 10%	ellenáll
Kénsav 30%	ellenáll

Ragasztó műszaki paraméterei

Ragasztó	oldószermentes akrilát diszperzió
Hőálló képesség	-40°C és +100°C között
Takaró	szilikonizált LDPE Fólia
Öregedőképesség	nagyon jó

A fenti adatok mérésekre alapulnak, nem specifikációk. Minden esetben javasoljuk az egyedi kipróbálást.