



Denominación: **ARANDELA DE ESTANQUEIDAD, VULCANIZADA EPDM, DE ACERO INOX A-2 O ACERO PREGALVANIZADO.**

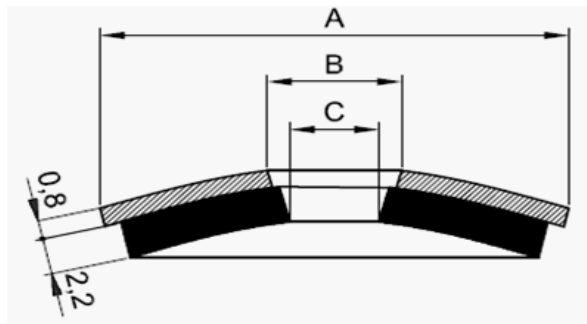
## 1. CARACTERÍSTICAS

- \* Arandelas de estanqueidad metálica con junta de EPDM garantizado.
- \* Fabricadas en Acero Galvanizado y Acero Inoxidable AISI-304 / A2.
- \* Varios Diámetros 14, 16, 18, 25 y 30
- \* Resistente a los rayos ultravioletas y a los efectos del ozono.
- \* Ideal para la estanqueidad de uniones en chapas de cubiertas y fachadas.

## 2. MATERIAL

- \* Acero Galvanizado: Chapa EN 10143, Galvanizada 273 g/m<sup>2</sup> (> 19 μm)
- \* Acero Inoxidable: Chapa EN 10088-2X5CrNi8, Dureza 162 Hv, (Inox A2 - AISI-304)
- \* Junta Estanqueidad: EP 74 V (EPDM)
  - Densidad: 125 gr / cm<sup>3</sup>
  - Dureza: 65 ÷ 75 shore
  - Carga de rotura: > 9 Mpa
  - Alargamiento a la rotura > 217%
  - Variación de características por envejecimiento térmico (70h a 100° C)
    - 0 / -2° en dureza (UNE 53548-75)
    - 8 / -7° % en carga de rotura
    - 15% alargamiento
  - Resistencia al ozono: 73 horas a 38° C en 100 ppcm de concentración de O<sub>3</sub>
  - Rango de trabajo: -30° C a + 118° C
- \* Junta estanqueidad de EPDM vulcanizada a la chapa mediante adhesivo aplicado a presión y temperatura.

## 3. MEDIDAS GEOMÉTRICAS



Diámetro	Ø 14	Ø 16	Ø 18	Ø 25	Ø 30
A Diámetro exterior chapa	13,75 ÷ 14,25	15,75 ÷ 16,25	17,75 ÷ 18,25	24,75 ÷ 25,25	28,75 ÷ 29,25
B Diámetro interior chapa	6,45 ÷ 6,95	6,55 ÷ 7,05	6,55 ÷ 7,05	6,55 ÷ 7,05	6,55 ÷ 7,05
C Diámetro interior junta	2,20 ÷ 2,80	2,40 ÷ 3,00	2,90 ÷ 3,50	3,00 ÷ 3,60	3,00 ÷ 3,60

NOTA: La información que se refleja en esta Ficha Técnica, es informativa, sin ningún valor contractual, los datos son orientativos. MAREFIX, S.L. se reserva el derecho a modificar sin previo aviso el diseño de sus productos