

Plancha caucho VE



Ref. VE

Caucho Natural: NR

Color VERDE

| Propiedades Básicas | Unds. | Norma | Valores |
|----------------------------|-------------------|--------------------|----------|
| Peso específico: | g/cm ³ | | 1.20 |
| Dureza de indentación: | Shore A | ASTM D2240 | 55 |
| Dureza internacional: | IRDH | ASTM D1415 | |
| Carga de rotura: | MPa | ASTM D412 | 13 |
| Alargamiento a la rotura: | % | ASTM D412 | 450 |
| Desgarro: | N/mm | ASTM D624 Die C | 30 |
| Resistencia a la abrasión: | mm ³ | DIN 53516 (10 N) | |
| Resistencia a la abrasión: | mm ³ | DIN 53516 (5 N) | 170 |
| Temperatura de trabajo: | °C | | -40 / 80 |

| Envejecimiento Térmico por Aire Caliente | Cond. Temp. | Valores |
|--|-------------|--|
| Norma ASTM D573 | 70 C 70 h | Inc. Dureza ShA 5 Inc. Carga % -15 Inc. Alarg. % -25 |

| Deformación Remanente | Cond. Temp. | Valores |
|--------------------------|-------------|---------------|
| Norma ASTM D395 Método B | 70 C 22 h | % Def. Máx.40 |

| Resistencia Química | |
|-----------------------------|----------------|
| Ozono | No recomendada |
| Ácidos y Bases Diluidos | Buena |
| Ácidos y Bases Concentrados | Moderada |
| Hidrocarburos | No recomendada |
| Disolventes Orgánicos | No recomendada |