# CHEM UHMWPE

## QUÍMICOS USO GENERAL

Norma UNE-EN 12115
Código MNASCLU




### Uso Recomendado

- ✓ Diseñada para aspiración e impulsión de fluidos altamente corrosivos y solventes industriales.
- ✓ Construída con tubo interno en UHMWPE.
- ✓ Excelente resistencia química frente a ácidos*, álcalis, sales, alcoholes e hidrocarburos alifáticos y aromáticos, incluso con alto contenido de aromáticos.

### Presentación y Terminales

- ✓ Rollos de 25 mts.
- ✓ Extremos: Terminales prensados. Roscas, Bridas, Acoples rápidos.

### Rango de temperatura

- ✓ De -20°C a + 65°C

### Marcación

**NHI UHMWPE CHEMICAL RESISTANCE**

### Construcción

- ✓ **Tubo interno:** Liso. Polietileno de Ultra Alto Peso Molecular.
- ✓ **Refuerzos:** Fibras sintéticas de alta tenacidad engomadas. Espiral de alambre SAE 1070.
- ✓ **Cubierta exterior:** Lisa. Polímero Tipo BA. Formulado para alta resistencia a químicos y abrasión por arrastre.

| DI (mm) | DE (mm) | PT (Kg/Cm²) | PP (Kg/Cm²) | MRC (mm) | Largo rollo (mts) |
|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 37 | 10 | 15 | 180 | 25 / 30 |
| 25 | 43 | 10 | 15 | 220 | 25 |
| 32 | 51 | 10 | 15 | 270 | 25 |
| 38 | 57 | 10 | 15 | 350 | 25 |
| 50 | 72 | 10 | 15 | 400 | 25 |
| 76 | 98 | 10 | 15 | 600 | 25 |
| 89 | 111 | 10 | 15 | 700 | 25 |
| 101 | 101 | 10 | 15 | 800 | 25 |
| 127 | 122 | 10 | 15 | 950 | 25 |

**Deberá verificarse en caso de exposición a agentes oxidantes de alta concentración o temperatura elevada (ácido nítrico concentrado, ácido crómico o halógenos).*

+54 91134708047 ventas@nhisa.com.ar NHI industrial hose @nhihose www.nhisa.com.ar