# Niuk 23ND40

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fabricante** | Shanghai Niuk New Plastic Technology Co., Ltd. | **Categoría** | PC+ABS |
| **Carga/Filler** | - | **Estado** | En Stock - Listo para exportar |

## Descripción del Producto

Niuk 23ND40 es un material de Policarbonato + ABS (PC+ABS). Está disponible en Asia-Pacífico. Los atributos importantes de Niuk 23ND40 son: Clasificado para Llamas, Resistente al Calor, Alta Rigidez, Resistente al Impacto. Las aplicaciones típicas incluyen: Electrodomésticos, Automotriz, Bienes de Negocios/Oficina, Aplicaciones Eléctricas/Electrónicas, Carcasas.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Características** | Alta resistencia al calor<br>Alta resistencia al impacto<br>Alta rigidez<br>Platificable | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **Usos** | Electrodomésticos<br>Aplicaciones automotrices<br>Equipos de Negocios<br>Teléfonos Móviles<br>Carcasas | -<br>-<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>-<br>- |

## Físico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Densidad** | 1.10 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **Índice de fluidez de masa (MFR)** | 25 g/10 min | - | ISO 1133 |
| **Contracción de moldeo** | 0.50 to 0.70 %<br>0.50 to 0.70 % | -<br>-<br>- | ISO 2577<br>-<br>- |

## Mecánico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Esfuerzo a la tracción** | 52.0 MPa | 7541.98 psi | ISO 527-2/50 |
| **Deformación a la tracción** | 60 % | - | ISO 527-2/50 |
| **Módulo de flexión** | 2320 MPa | 336488.16 psi | ISO 178 |
| **Esfuerzo a la flexión** | 85.0 MPa | 12328.23 psi | ISO 178 |
| **Resistencia al impacto Charpy con entalla** | 55 kJ/m² | 26.17 ft·lb/in² | ISO 179 |
| **Resistencia al impacto Charpy sin entalla** | Sin ruptura | - | ISO 179 |

## Térmico

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Temperatura de deflexión térmica** | 114 °C<br>96.0 °C | -<br>237.2 °F<br>204.8 °F | -<br>ISO 75-2/B<br>ISO 75-2/A |
| **Temperatura de reblandecimiento Vicat** | 115 °C | 239.0 °F | ISO 306/ B120 |

## Eléctrico e Inflamabilidad

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|---|---|---|---|
| **Clasificación de inflamabilidad** | HB | - | UL 94 |


## Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

**Dirección:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**Contacto:** Mr. Zhao Yong

**Email:** sales@su-jiao.com

**Sitio web:** www.polymersdata.com

**Móvil:** +86-134-2475-5533


Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.