

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PRODUCTO

Edic. 2010

GRANULADO VEGETAL

NUEBLAST

Características Generales:



Producto natural constituido por gránulos de cáscaras vegetales genera poco polvo y sus granos, ligeramente angulosos y poliédricos, son poco agresivos y exhiben un comportamiento similar al de las granallas plásticas.

Características Técnicas:

Densidad: 1.2 - 1.4 g/cm³

Dureza Mohs: 3

Granulometrías disponibles:

| Referencia | Tamaño |
|------------|----------|
| 3 / 6 | 0,45 a 1 |
| 12 / 3 | 1 a 1,7 |

Seguridad e Higiene:

No contiene Sílice libre, no tiene riesgos de silicosis. No es peligroso para la salud. El uso de máscara y equipo de protección, en trabajos de chorreo, es obligatorio.

Aplicaciones:

Su campo de aplicación abarca todas las operaciones de chorreado "delicado", es decir, todos aquellos casos en los que la suavidad de acción de la partícula proyectada sea determinante.

Se pueden usar en cualquier medio de proyección (incluso turbina) en seco y en húmedo. Entre otras aplicaciones, destacan las operaciones de limpieza, remoción de pintura en aeronáutica, sobre metales o superficies blandas, circuitería electrónica, moldes para plásticos y caucho; turbinas, hélices y rotores de precisión; trabajos sobre materiales plásticos y elásticos; decapado de madera, trabajos de limpieza sobre tallas y esculturas de diversos materiales, además de operaciones de desbarbado de piezas de precisión, de aluminio y otros metales o aleaciones blandas, sin provocar microerosiones ni dejar residuos, en superficies perfectamente lisas.