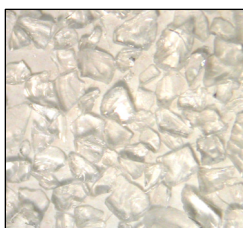


ESPECIFICACIONES TECNICAS DE PRODUCTO Edic .2007

VIDRIO GRANULADO

SOFTGLASS®

Características Generales.



Vidrio sodo - cálcico de clase neutra sin sílice libre. Químicamente neutro.

Formas irregulares. Adecuado para trabajos en seco y húmedo.

Características químicas. Análisis Típico (%)

| SiO ₂ | NaO | CaO | MgO | Al ₂ O ₃ | FeO/Fe ₂ O ₃ | K ₂ O |
|------------------|------|-----|-----|--------------------------------|------------------------------------|------------------|
| 72,5 | 13,7 | 9,8 | 3,3 | 0,4 | 0,2 | 0,1 |

Dureza: 6 / 7 Mohs (HV₁₀₀ : 530)

Peso específico: 2,60 g/cm³

Distribución granulométrica. Granulometrías disponibles.

G2 : para decapado fino: 100 – 300 micras

G3 : para decapado agresivo : 100 – 600 micras

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 típicas.

En condiciones suaves de chorreado, permite realizar la limpieza y re-acondicionamiento, por proyección en seco y húmedo, de fachadas antiguas, obras de arte y monumentos, de piedra antigua, sucia o pintada.

En condiciones más severas, es adecuado para limpieza y chorreado de metales. No deja contaminación férrica apreciable y es un abrasivo de único uso debido a su friabilidad.