

## FICHA TÉCNICA

Producto: Arena Olivina

Contacto: comex1@cbm.pe

## Especificaciones:

| Análisis                       |           |
|--------------------------------|-----------|
| MgO                            | 45% - 48% |
| SiO₂                           | 40% - 44% |
| Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | 7% - 9%   |
| CaO                            | 0.65 - 1% |
| A1 <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | 1% - 1.5% |
| Loss on Ignition               | 1.5% Máx. |



| Características Físicas |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Color                   | Verde grisáceo                       |
| Peso específico         | 3.2 g/cm <sub>3</sub>                |
| Forma del grano         | Angular                              |
| Dureza                  | 6.5 - 7.0 Moh escala                 |
| Punto de fusión         | Aprx. 1780 °C                        |
| рН                      | 7.5 - 8                              |
| Embalaje                | Sacos de 1tm                         |
| Usos                    | Industria siderúrgica y fundiciones. |