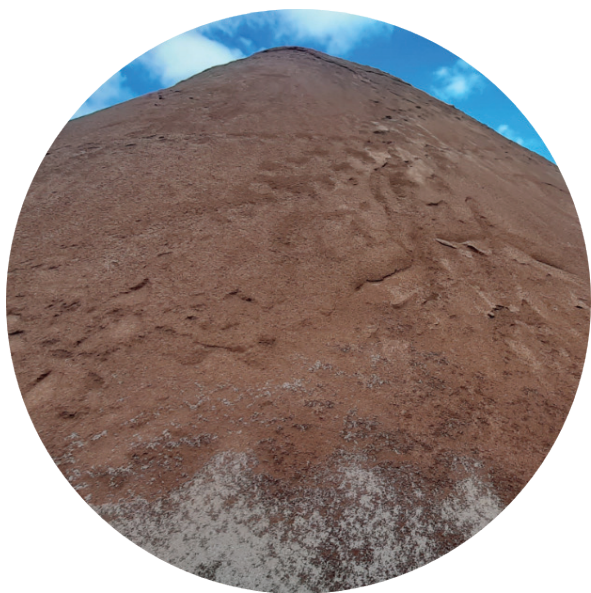


AGREGADOS

Finos



Se conoce como agregado fino al producto que proviene de la desintegración de la roca volcánica y que por su tamaño pasa el tamiz 3/8" y queda retenido en el tamiz número 200.



ARENA NO LAVADA ROSADA

Características

Arena manufacturada es el producto de tres o más procesos de trituración y de granulometría de 0 – 4.75mm que satisface con calidad homogénea la producción de: mezclas asfálticas, adoquines, bloques y la fabricación de concretos y morteros.

Ventajas

- Peso exacto
- Libre de impurezas
- Disponibilidad de producto
- Ahorro de cemento
- Calidad inigualable
- Cumple normas ASTM, INEN y especificaciones MTOP
- En mezclas de concreto, mejora la eficiencia en el uso del cemento debido a que su graduación permite dejar menos espacios vacíos que tengan que ser llenados por pasta de cemento

Usos

- Fabricación de concreto [vigas, columnas, losas, muros, etc]
- Elaboración de prefabricados de dimensiones pequeñas [bloques, adoquines, tubos, bordillos, losetas, homigón proyectado, pegado de bloques, hormigón asfáltico, etc].

Aplicaciones

- Elaboración de concreto y morteros
- Rellenos
- Material de mejoramiento para Bases y sub bases de carreteras
- Firmes de aglomerados asfálticos

Datos técnicos

	ARENA NO LAVADA ROSADA Planta Pifo
Abrasión (%)	NA
Densidad SSS (kg/m³)	2497,6
Absorción (%)	4,6
Masa Unitaria Suelta (kg/m³)	1385,9
Masa Unitaria Compactada (kg/m³)	1648
Tamiz #200 (%)	11,6
Partículas Livianas Arido (%)	0
Desgaste a los Sulfatos (%)	7
Terrones de arcilla (%) A. Fino	0,78
Equivalente de Arena (%)	75
Impurezas Orgánicas	0
Azul de metileno (mg/g)	4,38
Reactividad Alkali Sílice	0,05
Límite Líquido	NA
Índice de Plasticidad	NA
Límite Plástico	NA
CBR (%)	NA
Densidad Seca Máxima (g/cm³)	NA
Humedad Óptima (%)	NA

Encuétralas en:
Planta Pifo, Km 4,5 vía Pifo - Papallacta.

Para más información:
info.holcim-ec@holcim.com

    Holcim Ecuador

www.holcim.com.ec

Holcim Ecuador S.A.
Av. Barcelona y Av. José Rodríguez Bonín.
Edificio Caimán
1700 - Holcim
Guayaquil, Ecuador