

PRODUCTOS TRITURADOS

Producto de trituración parcial ya que contiene 75% material de trituración total de roca y 25% de material con granulometría natural de banco.

- **Composición mineral:**

Andesita 65% - Riolita 35% (puede solicitarse con riolita al 100%).

- **Técnica de extracción:**

Uso de explosivos en betas de roca fija de Andesita y uso de excavadora tanto en material suelto de voladura como en extracción de roca empacada en materiales sueltos de Riolita.

- **Proceso de producción:**

Trituración primaria, secundaria, terciaria y uso de cribas vibratorias para su clasificación.

Producto (nombre comercial)	Codigo	Cribado /granulometria	Uso	Observaciones	Masa volumetrica (kg/m3)			Absorcion %	Masa especifica kg/dm3		Perdida por lavado	Módulo de finura
					s.s.s.	Suelta	Compacta		Messs*	Mes*		
ARENA TRITURADA	AR2	Pasa por malla de ¼"	Especial para pegue de ladrillo, piedra, enjarres o aplanados en muros, firmes de concreto, relleno para tanques. Se puede utilizar en concretos con especificación de baja resistencia.	Arena con mayor uso en obra, fuera de la aplicación en concretos de alta resistencia	1513 - 1527	1487 - 1513	1748 - 1785	2.04 - 2.39	2.59 - 2.73	2.56 - 2.66	12.4 - 14.0	2.85 - 3.13
GRAVA TRITURADA ¾" A ¼"	GR2-3414	Pasa por malla de 1" y se retiene en 1/4"	De mayor uso para construcción de casa habitación, para firmes y banquetas, castillos y dalas		1442 - 1513	1404 - 1498	1557 - 1598	2.67 - 2.83	2.50 - 2.61		1.60 - 1.69	
JAL CRIBADO	JA1-34	Pasa por malla de 1" a finos	Material que se utiliza para hormigón, firmes y elaboración de block ligero.	Nuestra diferencia es que incluye producto de trituración	813 - 830	568 - 628	641 - 707	21.46 - 29.86	1.33 - 1.38	1.02 - 1.14	8.39 - 11.35	

* Messs= Masa especifica saturada superficialmente seca.

* Mes= Masa especifica seca.