

**FICHA TÉCNICA
APROBADA**

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN

Denominación del bien	:	MATERIAL GRANULAR PARA BASE TIPO C
Denominación técnica	:	MATERIAL GRANULAR PARA BASE TIPO C
Unidad de medida	:	METRO CÚBICO
Descripción general	:	Material constituido por combinación de material granular proveniente de excavaciones o canteras, agregado grueso gradado y agregado fino gradado.

2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN

2.1. Del bien

Las características del material granular para base tipo C, están establecidas en el Manual de Carreteras EG-2013.

El producto debe cumplir con las siguientes especificaciones:

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Granulometría	Cumplir con lo indicado en el literal a y en la Tabla 403-01, para la gradación C, del numeral 403.02 Materiales, de la Sección 403 – Bases granulares del documento de la referencia.	Manual de Carreteras – “Especificaciones Técnicas Generales para la Construcción – EG-2013”, aprobado mediante Resolución Directoral N° 22-2013-MTC-14
Valor relativo de soporte, CBR ⁽¹⁾	Cumplir con lo indicado en la Tabla 403-02, de la Sección 403 – Bases granulares del documento de la referencia.	
Agregado grueso, retenido en la malla N° 4		
Partículas con una cara fracturada	Cumplir con lo indicado en la Tabla 403-03, de la Sección 403 – Bases granulares del documento de la referencia.	
Partículas con dos caras fracturadas		
Abrasión Los Ángeles		
Partículas chatas y alargadas		
Sales solubles totales		
Durabilidad al sulfato de magnesio		
Agregado fino, pasante en la malla N° 4		
Índice plástico	Cumplir con lo indicado en la Tabla 403-04, de la Sección 403 – Bases granulares del documento de la referencia.	
Equivalente de arena		
Sales solubles		
Durabilidad al sulfato de magnesio		
⁽¹⁾ Referido al 100% de la máxima densidad seca y una penetración de carga de 0,1" (2,5 mm).		

Precisión 1: Ninguna.

2.2. Envase y/o embalaje

No aplica.

Precisión 2: No aplica.

2.3. Rotulado

No aplica.

Precisión 3: No aplica.

2.4. Inserto

No aplica.