



**CUARCITAS DEL MEDITERRANEO,S.A.**

Ctra.Comarcal 242, Km.57,5  
43365 ALFORJA ( Tarragona)

**O4**

**0370-CPD 0216**

**UNE-EN 13242**

**Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerante hidráulico para uso en capas estructurales de firmes**

<b>Tamaño de las partículas</b>	Designación y categoría de tolerancia	0/40 Gtanr
<b>Forma de las partículas</b>	Categoría	Fl35
<b>Densidad de partículas</b>	Valor declarado	2700 g/cm <sup>3</sup>
<b>Limpieza ( E.A.)</b>	Categoría	54
<b>Afinidad a los ligantes bituminosos</b>	Valor declarado	
<b>Porcentaje de caras trituradas o fracturadas</b>	Categoría	N.A.
<b>Resistencia a la fragmentación</b>	Categoría	LA15
<b>Resistencia al pulimiento,abrasión, desgaste</b>		
Coefficiente de pulimiento acelerado	Categoría	N.A.
Coefficiente de abrasión del árido	Categoría	N.A.
Resistencia al desgaste del árido grueso	Categoría	MDE15
Abrasión por neumático claveteado	Categoría	N.A.
<b>Resistencia al choque térmico</b>	Valor declarado	2%
<b>Composición / Contenido</b>	Valor declarado	(Mg1Fe2+)2Al3Si5AlO18 = 15-25%
<b>Liberación de metales pesados por lixiviación</b>	Valor umbral válido en el lugar de uso	N.P.D.
<b>Liberación de carburos poliaromáticos</b>		N.P.D.
<b>Durabilidad frente al hielo y deshielo</b>	Categoría	WA241 - F1 - MS18

edición 1 (enero 2008)  
ver ensayo anexo