



ORGANISMO NOTIFICATO N° 0407

EDILCALCE S.P.A. VIA BORGO S. GIOVANNI 11, 06037 S. ERACLIO DI FOLIGNO PERUGIA (ITALIA)

LUOGO DI PRODUZIONE E VENDITA LOCALITA' FOSSORIO S. ERACLIO

05

CERTIFICATO N° 0407-CDP-003 (IG-077-2004)

Il Legale Rappresentante:

Il Direttore di Produzione:

Il Direttore Amministrativo:

Data:12/09/2005

**Aggregato grosso 16/31,5 mm  
naturale frantumato  
con litologia calcarea**

EN-12620

Aggregati  
per  
calcestruzzo

EN-13043

Aggregati  
per  
miscele  
bitumose

<b>Forma dei granuli</b>	Categoria	Fl15-Sl15	Fl10-Sl15
<b>Granulometria</b>	Designazione	16/31,5-Gc80/20	16/31,5-Gc85/15
	Categoria di tolleranza	NR	G25/15
<b>Massa volumica dei granuli</b>	Valore dichiarato	2.67 Mg/m <sup>3</sup>	2.67 Mg/m <sup>3</sup>
<b>Affinità ai leganti bitumosi</b>	Valore dichiarato	NR	6 h 0% - 24 h 5%
<b>Percentuale di particelle schiacciate/ superfici frantumate</b>	Categoria	NR	NR
<b>Pulizia</b>			
Qualità delle polveri	Passa o non passa rispetto al valore soglia	≤ 0,5%	≤ 0,5%
Contenuto di fini	Categoria	f 1,5	f 1
Valore di Blu	Categoria	NR	NR
Equivalente in sabbia	Categoria	NR	NR
Contenuto in conchiglie	Categoria	NR	NR
<b>Resistenza alla frammentazione/ frantumazione</b>	Categoria	LA30	LA30
<b>Resistenza alla levigabilità</b>	Categoria	VL 34	VL 34
<b>Resistenza alla abrasione</b>	Categoria	NR	NR
<b>Resistenza all'usura</b>	Categoria	NR	NR
<b>Abrasione da pneumatici scolpiti</b>	Categoria	NR	NR
<b>Composizione/contenuto</b>			
Cloruri	Valore dichiarato	≤ 0,05%	≤ 0,05%
Solfati solubili in acido	Categoria	0,06% (AS <sub>0,2</sub> )	0,06% (AS <sub>0,2</sub> )
Zolfo totale	Passa / non passa rispetto al valore di soglia	0,12%	0,12%
Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento	Passa / non passa rispetto al valore di soglia	NR	NR
Contenuto di carbonato	Valore dichiarato	NR	NR
Contaminanti leggeri	Valore dichiarato	0,1%	0,1%
<b>Stabilità di volume</b>			
Ritiro per essiccamento	Passa / non passa rispetto al valore di soglia	NPD	NPD
Costituenti che influenzano la scoria d'altoforno raffreddata in aria	Valore dichiarato	NPD	NPD
Disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddata in aria	Valore dichiarato	NPD	NPD
Stabilità di volume di scorie d'acciaio	Categorie	NPD	NPD
<b>Assorbimento di acqua</b>	Valore dichiarato	0.50%	WA 24-1
<b>Emissione di radioattività</b>	Valori dichiarati come richiesto	NPD	NPD
<b>Rilascio di metalli pesanti</b>	Valori soglia validi	NPD	NPD
<b>Rilascio di idrocarburi poliaromatici</b>	sul posto di impiego		
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>	Valore dichiarato	0.70% (F1)	0.70% (F1)
<b>Durabilità alla reazione alcali-silice</b>	Valore dichiarato come richiesto	NPD	NPD
<b>Durabilità agli agenti atmosferici</b>	Categoria	NPD	NPD
<b>Durabilità allo shock termico</b>	Valore dichiarato	NPD	NPD

EMISSIONE