



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
 04
 CERTIFICATO N° 0407-CDP-003 (IG-077-2004)

Il Legale Rappresentante: Il Direttore di Produzione: Il Direttore Amministrativo: Data: 12/09/2005

Aggregato grosso 4/12 mm naturale frantumato con litologia calcarea		EN-12620 Aggregati per calcestruzzo	EN-13043 Aggregati per miscele bitumose
Forma dei granuli	Categoria	F115-S115	F115-S115
Granulometria	Designazione	4/12-Gc90/15	Gc90/15
	Categoria di tolleranza	Gt15	G25/15
Massa volumica dei granuli	Valore dichiarato	2.68 Mg/m ³	2.68 Mg/m ³
Affinità ai leganti bitumosi	Valore dichiarato	NR	6 h 0% - 24 h 5%
Percentuale di particelle schiacciate/ superfici frantumate	Categoria	NR	NR
Pulizia			
Qualità delle polveri	Passa o non passa rispetto al valore soglia	≤ 0,5%	≤ 0,5%
Contenuto in fini	Categoria	f 1,5	f 0,5
Valore di Blu	Categoria	NR	NR
Equivalente in sabbia	Categoria	NR	NR
Contenuto in conchiglie	Categoria	NR	NR
Resistenza alla frammentazione/ frantumazione	Categoria	LA30	LA30
Resistenza alla levigabilità	Categoria	VL 34	VL 34
Resistenza alla abrasione	Categoria	NR	NR
Resistenza all'usura	Categoria	NR	NR
Abrasione da pneumatici scolpiti	Categoria	NR	NR
Composizione/contenuto			
Cloruri	Valore dichiarato	≤ 0.05%	NR
Solfati solubili in acido	Categoria	0,06% (AS ₀₂)	NR
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	NPD	NPD
Contaminanti leggeri	Valore dichiarato	0,0%	0,0%
Contenuto di carbonato	Valore dichiarato	NR	NR
Stabilità di volume			
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
Assorbimento di acqua	Valore dichiarato	0,40%	WA 24-1
Emissione di radioattività	Valori dichiarati come richiesto	NPD	NPD
Rilascio di metalli pesanti	Valori soglia validi sul posto di impiego	NPD	NPD
Rilascio di idrocarburi poliaromatici			
Durabilità al gelo/disgelo	Valore dichiarato	0.70% (F1)	0.70% (F1)
Durabilità alla reazione alcali-silice	Valore dichiarato come richiesto	NPD	NPD
Durabilità agli agenti atmosferici	Categoria	NPD	NPD
Durabilità allo shock termico	Valore dichiarato	NPD	NPD