



ESCOSA s.r.l.

CAVA B.ta Sabbioni – 10040 – La Loggia (TO)

Tel. 011.9628665 – 9628146

Cell. 338.7259882 – Fax 011.9628880

e-mail: cavaescosa@escosa.it

e-mail amministrazione: escosa01@escosa.it

SEDE LEGALE

C.so L. Einaudi 20 – 10129 - Torino

REA TO-687901 C.F. P.IVA 05162570013

CAP. SOC. 10.000.000 € I.V.



19

Nome commerciale del prodotto: **IG30**

Sistema: **2+**

Ente di Controllo: **ICMQ**

Numero del Certificato CE: **1305-CPR-0179**

Dichiarazione di prestazione di riferimento per uso:	PIE 30_04
	EN 13242 Aggregati per materiali non leganti e legati con leganti idraulici da utilizzare per opere di ingegneria civile e costruzione di strade
Forma dei Granuli	
Indici di appiattimento	FI20
Indici di forma	SI20
% di superfici frantumate	C _{50/10}
Designazione Granulometrica	Aggregato grosso 20/40 G _c 85/15 G _{Tc} 25/15
Descrizione petrografia	Aggregato frantumato grosso a composizione prevalentemente silicatica
Massa volumica dei granuli	2,61 Mg/mc
Assorbimento di Acqua	0,61%
Contenuto di fini	f ₂
Qualità dei fini	NPD
Resistenza alla frammentazione / frantumazione	LA ₃₀
Resistenza all'usura	M _{DE} 15
Composizione / contenuto	
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Zolfo totale	S _I
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Colore soluzione più chiara del riferimento
Stabilità di volume	
Ritiro per essiccamento	NPD
Amianto e minerali nocivi	Assenti
Emissione di radioattività	Non è stata riscontrata radioattività rilevabile dallo strumento
Rilascio di metalli pesanti	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD
Rilascio di altre sostanze pericolose	
Durabilità al gelo / disgelo	F ₁