


**ROCKOLORS**PRODUZIONE INERTI - PIETRE COLORATE D'ARREDO
CALCESTRUZZI - CONGLOMERATI BITUMINOSI**SCHEMA TECNICA**

Mod. S.T. AG.34

Rev 00

Del 29/03/2022

 0398	Produttore:	ROCKOLORS SRL
	Sede:	Via E.Fermi, 30 – Cagli – (PU)
	Impianto di Produzione:	Loc. Ponte Alto – Cagli – (PU)
	Anno di marcatura:	2018
	Certificato CE:	0398/CPR/AG/09.009

Norma di riferimento:	UNI EN 12620:2002/A1:2008	UNI EN 13043:2002/AC:2004
Descrizione prodotto:	Aggregato per calcestruzzo	Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico
Nome Commerciale	Graniglia calcarea 30/40	
Dichiarazione di prestazione	D.O.P. AG.34	
Descrizione petrografica	Rocce sedimentarie carbonatiche	
Forma dei granuli	SI ₂₀	SI ₂₀
Granulometria	Aggregato grosso 31,5/40	Aggregato grosso 31,5/40
Categoria	G _C 85/20	G _C 85/20
Categoria di tolleranza		G _{20/15}
Massa volumica dei granuli	2,64 Mg/m ³	2,64 Mg/m ³
Pulizia:		
- Contenuto di fini	f _{1,5}	f _{0,5}
Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate		C _{100/0}
Resistenza alla frantumazione (Los Angeles)	LA ₂₅	LA ₂₅
Resistenza alla levigabilità	VL ₄₀	VL ₄₀
Resistenza all'usura	M _{DE} 10	M _{DE} 10
Composizione/contenuto:		
- Cloruri	<0,03 %	<0,03 %
- Solfati solubili in acido	AS _{0,2}	AS _{0,2}
- Zolfo totale	<0,1 %	<0,1 %
- Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	Assenti	Assenti
Assorbimento di acqua	WA ₂₄ 1,5%	
Durabilità al gelo/disgelo	F ₁	F ₁
Durabilità alla reazione alcali-silice	EP _{III} BM _{0,2} BM _L 0,33/0,48	
Categoria di reattività	RA ₂	