



LADANO ERMINIO EREDI snc di Ladano Michele & C. via
Tonello, 18 Nove (VI) 36055 Reg. Impr. VI, C.F. e P.Iva 01868930247 – R.E.A. VI n.
195420

Cod. doc.	STP01i
Rev.	9
Data rev.	25/01/2011
pagina	1 di 1

Prodotto	GHIAINO 5/15 (pn02)	Cod.	G01
Descrizione Petrografica	Ghiaia di natura principalmente carbonatica (dolomie e calcari micritici) e secondariamente silicatica (quarzo, porfidi e rocca metamorfiche)		
Provenienza	Aggregato di origine naturale (non marina o industriale) proveniente da cave o scavi principalmente del bacino del Brenta (Bassanese) e secondariamente delle zone di Rosà, Rossano V., Castelfranco V. e dintorni.		
Impianto di produzione	Via Tonello, Nove (VI) 36055 Italia		
Certificato FPC	da definire		



Norma armonizzata	UNI EN 12620		
Impiego previsto	Aggregati per cls		
Forma, dimensione e massa volumica dei granuli	dimensione dell'aggregato	4/12,5 mm	
	granulometria	Gc 90/15	
	tipica	GT15	
	Forma dell'aggregato grosso	SI	7
		FI	10
	massa volumica	ρ_a	2,75 Mg/mc
		ρ_{rd}	2,68 Mg/mc
ρ_{ssd}		2,71 Mg/mc	
assorbimento	Wa	1%	
Pulizia	contenuto di conchiglie	NPD	
	polveri	f _{1,5}	
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA ₂₅	
	resistenza all'usura dell'aggregato grosso	M _{DE10}	
Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura	resistenza alla levigabilità	VL ₄₄	
	resistenza all'abrasione superficiale		
	resistenza all'abrasione dei pneumatici chiodati	A _{N7}	
	resistenza all'abrasione dei pneumatici non chiodati		
composizione/contenuto	cloruri	0,0015 [%]	
	solforati solubili in acido	AS _{0,2}	
	zolfo totale	0,096	
	componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo (sostanza umica)		
	contenuto di carbonati di calcio negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni di cls	NPD	
stabilità di volume	stabilità di volume-ritiro per essiccamento	NPD	
	costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria di altoforno raffreddata in aria	NPD	
assorbimento di acqua	massa volumica dei granuli e assorbimento	1,00%	
sostanza pericolose	conoscenza della materia prima analisi petrografica	assente	
Durabilità al gelo/disgelo	resistenza al gelo/disgelo	F ₁	
Durabilità alla reazione alcali/silice	reattività alcali/silice	Non reattivo	

legenda	NPD	nessuna prestazione determinata
	*XX	misura derivata