



LADANO ERMINIO EREDI snc di Ladano Michele & C. via
Tonellotto, 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	GHIAIA 15/30 (pn2) Cod. G02
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 Tonellotto, 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	14/31,5 mm	
	granulometria	Gc90/15	
	tipica	GT15	
	Forma dell'aggregato grosso	SI	15
		FI	13
	massa volumica	ρ_a	2,76 Mg/mc
		ρ_{rd}	2,69 Mg/mc
ρ_{ssd}		2,71 Mg/mc	
assorbimento	W_a	0,90%	
Pulizia	contenuto di conchiglie	NPD	
	polveri	$f_{1,5}$	
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA ₂₅	
Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura	resistenza all'usura dell'aggregato grosso	M _{DE10}	
	resistenza alla levigabilità	VL ₄₄	
	resistenza all'abrasione superficiale		
	resistenza all'abrasione dei pneumatici chiodati	A _{N7}	
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 pavimentazione 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	0,90%	
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