



**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 2

<b>Prodotto</b>	PIETRISCO 4/8 (pf4)	<b>Cod.</b>	P01
<b>Descrizione Petrografica</b>	Ghiaia di natura principalmente carbonatica (dolomie e calcari micritici) e secondariamente silicatica (quarzo, porfidi e rocca metamorfiche)		
<b>Provenienza</b>	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.		
<b>Impianto di produzione</b>	Via Tonellotto, Nove (VI) 36055 Italia		
<b>Certificato FPC</b>	da definire		



<b>Norma armonizzata</b>	<b>UNI EN 13043</b>		
<b>Impiego previsto</b>	Aggregati per miscele bituminose		
<b>Forma, dimensione e massa volumica dei granuli</b>	dimensione dell'aggregato	2/6,3	
	granulometria	Gc90/10	
	tipica	G20/15	
	Forma dell'aggregato grosso	SI	15
		FI	10
	massa volumica	$\rho_a$	2,76 [Mg/mc]
		$\rho_{rd}$	2,69 [Mg/mc]
$\rho_{ssd}$		2,71 [Mg/mc]	
assorbimento	Wa	0,9	
<b>Pulizia</b>	qualità dei fini	NPD	
<b>Percentuale di particelle frantumate</b>	Percentuale di superfici frantumate negli aggregati grossi	C <sub>95/1</sub>	
<b>Affinità ai leganti bituminosi</b>	Affinità degli aggregati grossi ai leganti bituminosi	99%	
<b>Resistenza alla frammentazione/frantumazione</b>	resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA <sub>25</sub>	
<b>Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura/atrito</b>	resistenza all'usura dell'aggregato grosso	M <sub>DE</sub> 10	
	resistenza alla levigabilità	VL45	
	resistenza all'abrasione superficiale		
<b>Resistenza allo shok termico</b>	Resistenza allo shok termico		
<b>stabilità volumetrica</b>	disintegrazione del silicato di calcio delle scorie d'altoforno raffreddate ad aria	NPD	
	disintegrazione ferrosa delle scorie d'altoforno raffreddato ad aria	NPD	
	stabilità di volume degli aggregati di scorie d'acciaio	NPD	
<b>composizione/contenuto</b>	cloruri	0,0015 [%]	
	solfati solubili in acido	AS <sub>0,2</sub>	
	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	
<b>sostanza pericolose</b>	conoscenza della materia prima analisi petrografica	assente	
<b>Durabilità al gelo/disgelo</b>	resistenza al gelo/disgelo	F <sub>1</sub>	
<b>Durabilità agli agenti atmosferici</b>	sonnenbrand del basalto	M <sub>1</sub> =0,5	
<b>Durabilità ai pneumatici chiodati</b>	Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati degli aggregati grossi da utilizzare per strati superficiali	A <sub>N</sub> 7	

<b>legenda</b>	<b>NPD</b>	nessuna prestazione determinata
	<b>*XX</b>	misura derivata