



Cert. n. 1982-CPR-717
Sistema di Controllo della
Produzione in fabbrica di Aggregati

Numero identificativo dell'Ente d'ispezione: 1982
Numero del Certificato CE: 1982 - CPR - 717
Anno: 2017 N. di Rev. 02 SISTEMA 2+

PASTORE SCAVI S.r.l.
EDILIZIONI - ACQUA - LAVORI STRADALI - MANUTENZIONE STRADA

Sede Legale: C.da Case delle Monache, 3
65023 - Caramanico Terme (Pe)
Impianto: via Fiume Orta snc - Loc. Piano d'Orta
65020 - San Valentino in A.C. (Pe)

UNI EN 12620:2008
Aggregati per calcestruzzo

UNI EN 13043:2004
Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico.

UNI EN 13242:2008
Aggregati per opere di ingegneria civile e strade

UNI EN 13383-1:2003
Aggregati per opere di protezione armourstone

Designazione	AGGREGATO FINE		AGGREGATO GROSSO		AGGREGATO IN FRAZIONE UNICA	AGGREGATO GROSSO				AGGREGATO GROSSO	AGGREGATO NATURALE PESANTE													
	SABBIA FINA	SABBIONE	PIETRICO LAVATO 4/7	PIETRICO LAVATO 7/15		PIETRICO LAVATO 15/30	PIETRICO LAVATO 4/7	PIETRICO LAVATO 7/15	PIETRICO LAVATO 15/30		PIETRICO LAVATO 40/70	PIETRICO LAVATO 4/7	PIETRICO LAVATO 7/15	PIETRICO LAVATO 15/30	PIETRICO LAVATO 40/90	PIETRICO LAVATO 4/7	PIETRICO LAVATO 7/15	PIETRICO LAVATO 15/30	PIETRICO LAVATO 40/90	PIETRE PER GABBIONI	MASSI DA SCOGGERIA Cat.1	MASSI DA SCOGGERIA Cat.2	MASSI DA SCOGGERIA Cat.3	MASSI DA SCOGGERIA Cat.4
Granulometria	0/2 GF 85	0/4 GF 85	4/8 GC 85/20	6/12 GC 85/20	12/32 GC 90/15	0/2 GF 85	0/4 GA 85	4/8 GC 85/20	6/12 GC 85/20	12/32 GC 90/15	40/90 GC 85/15	CP 90/250	LTA	LTA	LTA	LTA	LTA	LTA	HMA 3000/1000	HMA 1000/5000	HMA 3000/6000	HMA 6000/10000	HMA 10000/16000	
Indice di forma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indice di appiattimento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Massa volumica dei granuli	2,656	2,654	2,656	2,656	2,657	2,656	2,653	2,656	2,656	2,657	2,657	2,656	2,652	2,642	2,642	2,642	2,646	2,655	2,675	2,675	2,675	2,675	2,675	2,675
Absorbimento d'acqua	1,95	1,89	0,73	0,64	0,69	1,95	1,83	0,73	0,64	0,69	1,01	0,87	0,93	1,01	1,01	1,01	0,87	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
Contenuto di fini	f10	f10	f1,5	f1,5	f1,5	f10	f10	f0,5	f0,5	f0,5	f3	f2	f3	f3	f3	f3	f2	f2	f2	f2	f2	f2	f2	f2
Equivalente in sabbia	> 75	> 75	-	-	-	> 75	> 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Valore del Blu di Metilene	< 0,45	< 0,45	-	-	-	< 0,45	< 0,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contenuto di conchiglie	-	-	NPD	NPD	NPD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Percentuale superfici frantumate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resistenza a frantumazione	-	-	LAZ5	LAZ5	LAZ5	-	-	LAZ5	LAZ5	LAZ5	LAZ5	LAZ5	LAZ5	LAZ5	LAZ5	LAZ5	LAZ5	LAZ5	LAZ5	LAZ5	LAZ5	LAZ5	LAZ5	LAZ5
Resistenza all'usura	-	-	-	-	-	-	-	MDE 20	MDE 20	MDE 20	MDE 20	MDE 20	MDE 20	MDE 20	MDE 20	MDE 20	MDE 20	MDE 20	MDE 20	MDE 20	MDE 20	MDE 20	MDE 20	MDE 20
Resistenza alla levigabilità	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resistenza alla rottura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resistenza abras. da pneu.chiodati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durabilità al gelo-digelo	-	-	NPD	NPD	NPD	-	-	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Resistenza allo shock termico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resistenza allo shock termico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Affinità ai leganti bituminosi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Affinità ai leganti bituminosi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Composizione/contenuto:	C% < 0,03	ASD,2	S% < 0,1	più chiaro (assente)	Mlpc % 0,000	< 0,10	Assenti	Aggregato Calcareo																
Cloruri	C% < 0,03	ASD,2	S% < 0,1	più chiaro (assente)	Mlpc % 0,000	< 0,10	Assenti	Aggregato Calcareo																
Solfati solubili in acido	C% < 0,03	ASD,2	S% < 0,1	più chiaro (assente)	Mlpc % 0,000	< 0,10	Assenti	Aggregato Calcareo																
Zolfo totale	C% < 0,03	ASD,2	S% < 0,1	più chiaro (assente)	Mlpc % 0,000	< 0,10	Assenti	Aggregato Calcareo																
Contenuto di sostanza unica	C% < 0,03	ASD,2	S% < 0,1	più chiaro (assente)	Mlpc % 0,000	< 0,10	Assenti	Aggregato Calcareo																
Impurezza organiche leggere	C% < 0,03	ASD,2	S% < 0,1	più chiaro (assente)	Mlpc % 0,000	< 0,10	Assenti	Aggregato Calcareo																
Durabilità alla reazione alcali-silice	C% < 0,03	ASD,2	S% < 0,1	più chiaro (assente)	Mlpc % 0,000	< 0,10	Assenti	Aggregato Calcareo																
Sostanze pericolose	C% < 0,03	ASD,2	S% < 0,1	più chiaro (assente)	Mlpc % 0,000	< 0,10	Assenti	Aggregato Calcareo																

PASTORE SCAVI S.r.l.
AMMINISTRATORE