

1. Codice identificativo unico del prodotto tipo	RISETTA
2. Usi previsti	- EN 12620:2002 +A1:2008: Aggregati per calcestruzzo - EN 13043:2002 /AC:2004: Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade,aeroporti e altre aree soggette a traffico
3. Fabbrikante	Sefi srl Viale Primavera, 18 53031 Fraz. Monteguidi -Casole d'Elsa (SI)
5. Sistemi di AVCP	2+
6.a Norma armonizzata	vedi punto 2
Organismo notificato	1372
7. Prestazioni dichiarate	Vedi tabella sottostante

CARATTERISTICA ESSENZIALE - Requisito	PRESTAZIONE*
Forma, dimensione e massa volumica	
Granulometria	EN12620: Aggr. Misto 0/5,6 e EN13043: Aggr. Fraz. unica 0/5,6
Categoria G	Ga85
Categoria di tolleranza	EN13043: GTC NR - EN12620: -
Categoria grossezza/finezza	EN12620: NR - EN13043: -
Forma dei granuli per l'aggregato grosso - Indice di appiattimento	FI 20
Pulizia	
Contenuto di fini	EN12620: f1,5- EN13043: f2
Qualità dei fini: equivalente in sabbia (espresso come 90simo percentile)	SE NR
Qualità dei fini: valore di blu (espresso come 90simo percentile)	MB NR
Massa volumica e assorbimento d'acqua	
Massa volumica dei granuli ($\pm 0,05$ Mg/mc)	rssd = 2,62
Assorbimento di acqua ($\pm 0,3$ %)	EN12620: WA24 = 1,4 - EN13043: -
Contenuto di conchiglie	EN12620: SC 10 - EN13043: -
Percentuale di superfici frantumate	EN13043: C50/10 - EN12620: -
Resistenza a frammentazione/frantumazione	
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA 25
Resistenza alla levigabilità/abrasione/usura	
Resistenza alla levigabilità dell'aggregato grosso	EN12620: VL 44 - 13043 PSV 44
Resistenza all'abrasione superficiale dell'aggregato grosso	AAV 10
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati dell'aggregato grosso	AN NPD
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	MDE 35
Resistenza allo shock termico	EN13043: VLA 1 - EN12620: -
Affinità ai leganti bituminosi	EN13043: Af24 100 - EN12620: -
Composizione/contenuto	
Descrizione petrografica	Aggregato frantumato. Rocce sedimentarie prevalentemente arenitiche, calcaree e calcilutitiche e subordinatamente argillitico-pelitiche.
Costituenti dell'aggregato grosso riciclato	NR
Cloruri (%)	EN12620: $\leq 0,01$ - EN13043: -
Zolfo totale (%)	EN12620: $\leq 0,1$ - EN13043: -
Solfati solubili in acido	EN12620: AS 0,2 - EN13043: -
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento di cls e malta	
Contenuto di sostanza umica	EN12620: Inferiore al limite - EN13043: -
Contenuto acido fulvico	EN12620: NR - EN13043: -

CARATTERISTICA ESSENZIALE - Requisito	PRESTAZIONE*
Prova a resistenza di compressione	EN12620: NR - EN13043: -
Tempo di presa	EN12620: NR - EN13043: -
Impurezze organiche leggere	EN12620: mLPC0,25 - EN13043: mLPC0,1
Contenuto in carbonato (%)	EN12620: NR - EN13043: -
Stabilità di volume	
Ritiro per essiccamento	EN12620: S NR - EN13043: -
Costituenti che influenzano la stabilità di volume delle sabbie di autorimedio e di acciaio	NR
Sostanze pericolose	
Emissione di radioattività	NR: Il prodotto non rientra nell'elenco dei materiali da costruzione di cui all'Allegato II del D. Lgs. 101 del 31.07.20, individuati come oggetto di attenzione dal punto di vista della radioprotezione.
Rilascio di idrocarburi poliaromatici e metalli pesanti	< Val. soglia (DPR 120/17 + D.Lgs 152/06 ess.mm.ii.)
Rilascio di altre sostanze pericolose	Vedi sopra
Durabilità al gelo disgelo	
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso (solfato di magnesio)	MS 25
Durabilità alla reazione alcali-silice	
Reattività alcali-silice	EN12620: RA2 - EN13043: -
"Sonnebrand" del basalto	NR

*Se non specificata la hEN la prestazione è comune a tutte le hEN di cui al punto 2. La prestazione non è richiesta dalla hEN se in corrispondenza a tale hEN è indicato "-"

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

NOTE: La determinazione delle sostanze pericolose, le analisi chimiche, la reattività alcali silice e la analisi petrografica possono essere effettuate sulla materia prima o a rotazione su tutti i prodotti per i quali la caratteristica deve essere dichiarata. Per ogni caratteristica testata il risultato peggiorativo ottenuto è quindi applicato a tutti i prodotti, in base alla storicità dei risultati e in quanto tutti i prodotti sono ottenuti dalla lavorazione della stessa materia prima nello stesso processo produttivo. Per gli stessi presupposti, per le prove fisiche e la qualità dei fini (se dichiarata) è possibile che siano sottoposti a prova a rotazione i prodotti sui quali la porzione di prova sulla quale la prova deve essere effettuata è più facilmente ricavabile: in tal caso, per tutti i prodotti ai quali viene esteso il risultato, viene dichiarato il risultato peggiorativo.

2) Essendo il passante a D > 99% si riportano le percentuali passanti dichiarate ai setacci (Luce setaccio mm - passante%): 5,6:100 - 4:68 - 2,8:25 - 2:10 - 1:6 - 0,500:1 - 0,25 :1 - 0,125:1 - 0,063: 0,6

Castellina in Chianti, 29/09/25

In nome e per conto del produttore

Firma
Nome e Cognome


Sefi srl
Simone Passini