SEFI srl

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. 245-03

1. Codice identificativo unico del prodotto tipo	**SPEZZATO 4/7**
2. Usi previsti	- EN 13242:2002 + A1:2007: Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade
3. Fabbricante	**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	Aggr. grosso 20/63
Categoria G	Gc80/15
Categoria di tolleranza	GTC NR
Forma dei granuli per l'aggregato grosso - Indice di appiattimento	FI NR
Pulizia	
Contenuto di fini	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	
Percentuale di superfici frantumate	C50/10
Resistenza a frammentazione/frantumazione	
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA 25
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso	MDE 35
Composizione/contenuto	
Descrizione petrografica	Aggregato frantumato. Rocce sedimentarie prevalentemete arenitiche, calcaree e calcilutitiche e subordinatamente argillitico-pelitiche.
Costituenti dell'aggregato grosso riciclato	NR
Zolfo totale (%)	NR
Solfati solubili in acido	AS 0,8
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento di cls e malta	
Contenuto di sostanza umica	NPD
Contenuto acido fulvico	NPD
Prova a resistenza di compressione	NPD
Tempo di presa	NPD
Stabilità di volume	
Costituenti che influenzano la stabilità di volume delle scorie di altoforno 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. 101del 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 NR

Riproduzione anche parziale
vietata senza consenso scritto

CARATTERISTICA ESSENZIALE - Requisito	PRESTAZIONE*
"Sonnebrand" del basalto	NR

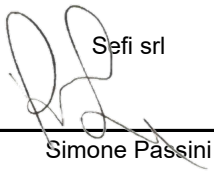
*Se non specificata la hEN la prestazione è comune a tutte le hEN di cui al punto 2. La prestazione non è richiesta dalla hEN se in corrispondenza a tale hEN è indicato "-"

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:
1) 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%): 63: 100 - 40: 60 - 31,5: 37 - 20: 3

Castellina in Chianti, 02/10/26

In nome e per conto del produttore Sefi srl

Firma 

Nome e Cognome Simone Passini

Riproduzione anche parziale
vietata senza consenso scritto