

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI (DoP)
n° 30-120 rev. 08

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 30-120

2. Numero di tipo: 30-120

3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a: UNI EN 13242 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"

4. Nome e indirizzo del fabbricante: SOLVAY CHIMICA ITALIA S.p.A.
Via San Bartolo, 3 – San Carlo – 57020 San Vincenzo (LI) – Italia

6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+

7. Organismo notificato: CERTIQUALITY n. 0546 ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:

- I. [Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;](#)
- II. Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.

9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione UNI EN 13242:2008
Forma delle particelle (FI)	NPD
Dimensione delle particelle Granulometria (d/D)	40/150
Categoria	G _c 85-15
Granulometria tipica dichiarata	D (150) = 99% 90 = 55% 63 = 23% 45 = 11% d (40) = 8% d/2 = 1%
Categoria di tolleranza per l'aggregato grosso ai setacci di medie dimensioni	GTC 25/15 D/1,4 = 55%
Massa volumica dei granuli (mg/mc)	NPD
Purezza	
Contenuto dei fini (f _x)	f ₂
Qualità dei fini (%) SE	58,2%
Percentuali di particelle frantumate	C _{90/3}
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA ₆₆
Stabilità di volume	NPD
Assorbimento acqua (%)	NPD
Composizione/contenuto	
Solfati solubili in acido	AS _{0,2}
Zolfo totale (%)	NPD
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	Soluzione più chiara del colore normalizzato
Resistenza all'attrito (M _{DE})	M _{DE} 50
Sostanze pericolose	
Rilascio di metalli pesanti	< ai limiti di legge D.Lgs. 152/06 s.m.i.
Rilascio di sostanze pericolose	< ai limiti di legge D.Lgs. 152/06 s.m.i.
Durabilità al gelo/disgelo	NPD

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazioni sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante
San Vincenzo, 04.01.2022

RCPF Daniele Iobbi