



SANI RINO
CALCESTRUZZI - ESCAVAZIONI - DEMOLIZIONI

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DoP

N° 01-L8/24

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

MISTO RICICLATO

Usi previsti

Aggregato

0/63

Aggregato in frazione unica riciclato, ottenuto dal recupero e riciclaggio di materiali inerti derivanti da attività di costruzione e demolizione, idoneo ad essere utilizzato non legato e legato con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade, conforme alla UNI EN 13242:2002+A1:2007

Fabbricante

SANI RINO SRL - Via Aldo Moro 13/B - 43035 Felino (PR)
C.F./P.IVA 02850570348 - tel.:0521 831189 - info@sanirino.it

Sistema di valutazione e verifica della Costanza della Prestazione AVCP del prodotto (All. V CPR 305-2011):

Sistema 4

ORGANISMI NOTIFICATI:

Norma armonizzata: UNI 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

Caratteristiche essenziali

Prestazioni dichiarate

Norma Tecnica armonizzata: UNI EN 13242:2008

CONFORME AGLI USI

ALLEGATI C1-C2-C4-C5

CIRC. MIN. 5205/2005

| Forma delle particelle | Fl 20 | Sl 20 | cat. |
|--|------------------------------|---|-------------------|
| Dimensione delle particelle-Granulometria | d ₁₀ | 0/63 | G _A 85 |
| Massa volumica delle particelle | M _{grm³} | 2,27 | |
| Purezza | | | |
| Contenuto di fini | f | f5 | |
| Blu di metilene (MB) | gcol/kgfraz.02 | NPD | |
| Equivalente in sabbia (SE) | % | SE32 | |
| Percentuale di particelle frantumate | C | 90/3 | |
| Resistenza alla frammentazione/frantumazione | LA | LA35 | |
| Stabilità di volume | V | NPD | |
| Assorbimento d'acqua | %WA | 8,82 | |
| Composizione/contenuto | | | |
| Classificazione costituenti aggregato riciclato | cat. | Rc 47,8/Rcug70/Rb30/Ra5/Rg2-X1-FL5 | |
| Cloruri | % | NPD | |
| Solfati solubili in acido | AS | AS 0,2 | |
| Zolfo totale | S | NPD | |
| Solfati idrosolubili di aggregati riciclati | SS | SS 0,2 | |
| Costituenti che alterano la velocità di presa e indurimento delle miscele legate con leganti idraulici | Sostanza unica | conforme | |
| Resistenza all'usura | M _{DE} | M _{DE} 40 | |
| Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione | | Conforme ai test di cessione ai sensi dell'All. 3 DM 5/2/98 e smi (DM 186/06) | |
| Rilascio di altre sostanze pericolose | | | |
| Durabilità al gelo/disgelo | FMS | NPD | |

Granulometria tipica:

| Setaccio | % pass. |
|----------|---------|
| 63 | 100 |
| 40 | 53,4 |
| 20 | 34,5 |
| 10 | 24,2 |
| 2 | 14,4 |

8

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.

Firmato a nome e per conto di:

Funzione Aziendale

Alfredo Sani

Direzione Generale (DGEN)

Felino (PR)

luogo

data

Geom. Ramuschi Davide (RCF)

Dichiarazione di Prestazione

redatta ai sensi del Regolamento (UE) n° 305/2011 e del Regolamento Delegato (UE) N.574/2014

Rev.6 del Dic'24