

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 07

- Codice d'identificazione unico del prodotto-tipo: **MEZZANELLO 16/32**
- Uso o usi previsti: **CONFEZIONAMENTO DI CLS E CONFEZIONAMENTO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO.**
- Fabbricante: **ORISTANO INERTI SRL S.P n° 53 - Loc. "Pranu e Cixiri" Tanca Molino 09170 Sili - Oristano (OR)**
- Sistemi di VVCP (sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto): **SISTEMA 2+**
- Norma armonizzata: **EN 12620; 13043.**
- Organismi notificati: **ABICERT S.a.s., numero di identificazione 1982.**
- Prestazioni dichiarate:

| CARATTERISTICHE | | NORMA DI RIFERIMENTO E PRESTAZIONI | |
|---|-------------------|---|---------------------------------------|
| | | UNI EN 12620 | UNI EN 13043 |
| DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. | | 07 | 07 |
| Nome commerciale | | MEZZANELLO | MEZZANELLO |
| Granulometria | d/D (mm) | 16/32 | 16/32 |
| Designazione | | Aggregato GROSSO non frantumato | Aggregato GROSSO non frantumato |
| Dettagli di designazione secondo norma armonizzata | Categoria | G _c 85/20 | G _c 85/20 |
| | tolleranza | - | G 20/15 |
| Indice di forma | Categoria | SI ₁₅ | SI ₁₅ |
| Indice di appiattimento | Categoria | FI ₁₅ | FI ₁₀ |
| Massa volumica dei granuli | Valore dichiarato | Mg/m ³ 2,612 | Mg/m ³ 2,612 |
| Assorbimento d'acqua | Valore dichiarato | WA% 1,273 | WA% 1,273 |
| Contenuto di fini | Categoria | f _{1,5} | f _{0,5} |
| Percentuale superfici frantumate | Valore dichiarato | - | C 16/74 |
| Resistenza a frammentazione | Categoria | LA ₃₀ | LA ₃₀ |
| Resistenza all'usura | Categoria | MDE ²⁰ | MDE ²⁰ |
| Resistenza alla levigabilità | Categoria | VL ₄₇ | PSV ₄₇ |
| Resistenza all'abrasione superficiale | Valore dichiarato | AAV ₂₃ | AAV ₂₃ |
| Durabilità al gelo-disgelo | Categoria | F ₂ | F ₂ |
| Resistenza allo shock termico | Valore dichiarato | - | V _{LA} 3,5 |
| Affinità ai leganti bituminosi | Valore dichiarato | - | Affinità alle 24 h - 65% |
| Composizione/contenuto: | | | Composizione chimica |
| Cloruri | Valore dichiarato | C% 0,014 | SiO ₂ 76,21% |
| Solfati solubili in acido | Categoria | AS ₀₂ | Al ₂ O ₃ 13,44% |
| Zolfo totale | Valore dichiarato | S% 0,033 | Fe ₂ O ₃ 1,77% |
| Contenuto di sostanza umica | Valore dichiarato | assente | CaO 1,35% |
| Contenuto di acido fulvico | Valore dichiarato | assente | MgO 0,62% |
| Impurezze organiche leggere | Valore dichiarato | MIpc % 0,010 | Na ₂ O 1,98% |
| Contenuto di carbonato | Valore dichiarato | - | K ₂ O 2,31% |
| Contenuto di grumi di argilla o particelle friabili | Valore dichiarato | 0,12% | TiO ₂ 0,39% |
| Reattività alcal-silice degli aggregati | Valore dichiarato | CATEGORIA DI REATTIVITA' "PR" CLASSE DI REATTIVITA' EP _{PR} - BM _{0,1} - PC _{0,07} Aggregato composto anche di silice amorfa, molto poco reattivo. | MnO 0,11% |
| | | | L.O.I 1,82% |
| Stoffe pericolose | Valore dichiarato | Assenti | Assenti |

La prestazione del prodotto sopra indicato 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 del fabbricante da:

Nome e Cognome: **ARZEDI GIANCARLO** Luogo e data: **Oristano 03.01.2020**

Emessa in conformità alla Etichetta CE Rev.18

ORISTANO INERTI S.R.L.
Firma:
Loc. Pranu e Cixiri-Tanca Molino
09170 ORISTANO
C.F. - P.Iva 00634580955