

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

**DoP**

**N. 2021-01**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

**SABBIA FINE 0/2**

2. Usi previsti:

**AGGREGATI PER CALCESTRUZZO**

**AGGREGATI PER MISCELE BITUMINOSE E TRATTAMENTI SUPERFICIALI PER STRADE, AEROPORTI ED  
ALTRE AREE SOGGETTE A TRAFFICO**

**AGGREGATI PER MALTE**

3. Fabbricante:

**MERLO S.r.l.**

Sede Legale: Regione Cascinotto snc – 10061 – CAVOUR – TO

Sede Impianto: Regione Boschi – 10060 – MACELLO – TO

Tel: 0121-340354

Fax: --

Mail: merlosrl6@legalmail.it

4. Sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP):

**SISTEMA 2+**

5. Norme armonizzate:

**EN 12620:2002+A1:2008, EN 13043:2002, EN 13043:2002/AC:2004, EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004**

6. Organismo notificato:

**CISMONDI SRL, n. 2905**

7. Prestazione dichiarata

<p align="center"><b>CARATTERISTICHE ESSENZIALI</b></p>	<p align="center"><b>2905-CPR-0119 UNI EN 12620</b></p> <p align="center">Aggregati per calcestruzzo</p>	<p align="center"><b>2905-CPR-0120 UNI EN 13043</b></p> <p align="center">Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico</p>	<p align="center"><b>2905-CPR-0121 UNI EN 13139</b></p> <p align="center">Aggregati per malte</p>
<p>Granulometria (d/D)            Categoria di tolleranza            Categoria di tolleranza            Massa volumica dei granuli            Pulizia                Valore di blu di metilene                Equivalente in sabbia                Modulo di finezza                Contenuto dei fini (Passante 0,063mm)            Composizione / Contenuto                Cloruri                Solfati solubili in acido                Zolfo totale                Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento                Determinazione del contenuto di sostanza humica                Determinazione del contenuto di contaminanti leggeri                Contenuto di carbonato            Assorbimento di acqua            Durabilità alla reazione alcali-silice (espansione % dopo 90 gg)</p>	<p align="center">0/2            Gr85            2,69 Mg/m<sup>3</sup>            MB 0,3            SE 85%            CF            f<sub>3</sub>            &lt; 0,001%            AS<sub>0,2</sub>            &lt; 0,04%            NPD            Più Chiaro (assente)            &lt; 0,05%            4,90% CaCO<sub>3</sub>            1,1% WA            0,0251% (non reattivo)</p>	<p align="center">0/2            Gr85            Grc20            2,69 Mg/m<sup>3</sup>            NPD            NPD            NPD            f<sub>3</sub>            NPD            NPD            NPD            NPD            NPD            NPD            WA<sub>242</sub>            NPD</p>	<p align="center">0/2            Categoria 1            2,69 Mg/m<sup>3</sup>            MB 0,3            SE 85%            CF            NPD            &lt; 0,001%            AS<sub>0,2</sub>            &lt; 0,04%            NPD            Più Chiaro (assente)            NPD            NPD            1,1% WA            0,0251% (non reattivo)</p>
<p>Descrizione petrografica: Quarzite (20%)-Serpentinite (35%)-Anfibolite (2%)-Gneiss (12%)-Micascisto (31%)            Descrizione Fisica framm. / part. Minerali: Spigoli vivi (73%)-Subangolosi (13%)-Subarrotondati (2%)-Arrotondati (4%)-Appiattiti (8%)-Sani (100%)</p>			

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 del fabbricante da **MERLO MARCELLO**.

Macello (TO), 16/11/2021

• Firma