

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. BO 07/2020

REV. 0 EMISSIONE 02/01/2020

1. CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO: BO A 2/5 – EN 12620
2. USO PREVISTO DEL PRODOTTO DA COSTRUZIONE: EN 12620:2002+A1:2008
AGGREGATI PER CALCESTRUZZO
3. NOME E INDIRIZZO DEL FABBRICANTE: BASALTI ORVIETO SRL CON UNICO SOCIO
VIA ROCCA DI CORNO, 49 – 67100 L'AQUILA (AQ)
UNITA' PRODUTTIVA: LOCALITA' IL CORNALE SNC 05014
CASTEL VISCARDO (TR)
5. SISTEMA DI VALUTAZIONE E VERIFICA DELLA COSTANZA DELLA PRESTAZIONE DEL PRODOTTO DA COSTRUZIONE: 2+
- 6a. NORMA ARMONIZZATA DI RIFERIMENTO E DATA DI EMISSIONE: EN 12620:2002+A1:2008 DEL 09/04/2008
- L'ORGANISMO NOTIFICATO DI CERTIFICAZIONE DEL CONTROLLO DELLA PRODUZIONE IN FABBRICA: ICMQ S.P.A. 1305 - CPR
- HA RILASCIATO IL CERTIFICATO DI CONFORMITA' DEL CONTROLLO DELLA PRODUZIONE IN FABBRICA IN BASE ALL'ESITO DELLE VALUTAZIONI E VERIFICHE CHE SEGUONO, EFFETTUATE DALLO STESSO ORGANISMO:
- i) ISPEZIONE INIZIALE DELLO STABILIMENTO DI PRODUZIONE E DEL CONTROLLO DELLA PRODUZIONE IN FABBRICA;
- ii) SORVEGLIANZA, VALUTAZIONE E VERIFICA IN MANIERA CONTINUATIVA DEL CONTROLLO DELLA PRODUZIONE IN FABBRICA.
7. PRESTAZIONE DICHIARATA:

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | PRESTAZIONE | SPECIFICA ARMONIZZATA |
|--|--|-----------------------|
| DEFINIZIONE PETROGRAFICA | TEFRITE LEUCITICA | EN 12620:2002+A1:2008 |
| DIMENSIONI | 2/5 | |
| GRANULOMETRIA | G _c 85/20 | |
| COEFFICIENTE DI FORMA | nr | |
| COEFFICIENTE DI APPIATTIMENTO | nr | |
| MASSA VOLUMICA DEI GRANULI | 2,69 Mg/m ³ | |
| CONTENUTO DI CONCHIGLIE | NPD | |
| CONTENUTO DI POLVERI | F ₄ | |
| EQUIVALENTE IN SABBIA | nr | |
| VALORE DI BLU | nr | |
| RESISTENZA ALLA FRAMMENTAZIONE/FRANTUMAZIONE | LA ₂₀ (Determinato sull'aggregato 10/16) | |
| RESISTENZA ALL'USURA | M _{DE10} (Determinato sull'aggregato 10/16) | |
| RESISTENZA ALLA LEVIGABILITA' | PSV ₅₀ (Determinato sull'aggregato 4/8) | |
| RESISTENZA ALL'ABRASIONE | AAV ₁₀ (Determinato sull'aggregato 10/16) | |
| CONTENUTO DI CLORURI | C <0,01% | |
| CONTENUTO DI SOLFATI SOLUBILI IN ACIDO | AS _{0,2} | |
| ZOLFO TOTALE | S <0,1% | |
| COSTITUENTI CHE ALTERANO LA VELOCITA' DI PRESA E DI INDURIMENTO DEL CALCESTRUZZO | ASSENTE | |
| CONTENUTO DI CARBONATO | 4,1% CO ₂ | |
| RITIRO PER ESSICAMENTO | NPD | |
| ASSORBIMENTO DI ACQUA | WA 2,03% | |
| EMISSIONE DI RADIOATTIVITA' | ASSENTE | |
| RILASCIO DI METALLI PESANTI | ASSENTE | |
| RILASCIO DI IDROCARBURI POLIAROMATICI | ASSENTE | |
| RILASCIO DI ALTRE SOSTANZE PERICOLOSE | ASSENTE | |
| DURABILITA' AL GELO/DISGELO | F ₁ (Determinato sull'aggregato 10/16) | |
| DURABILITA' ALLA REAZIONE ALCALI-SILICE | NR – EP _{NR} – BM _{0,1} | |

LA PRESTAZIONE DEL PRODOTTO SOPRA IDENTIFICATO E' CONFORME ALL'INSIEME DELLE PRESTAZIONI DICHIARATE. LA PRESENTE DICHIARAZIONE DI RESPONSABILITA' VIENE EMessa, IN CONFORMITA' AL REGOLAMENTO (UE) N. 305/2011, SOTTO LA SOLA RESPONSABILITA' DEL FABBRICANTE SOPRA IDENTIFICATO.

FIRMATO A NOME E PER CONTO DEL FABBRICANTE

Castel Viscardo, 02.01.2020

Il legale rappresentante
Gianluca Pizzuti

