

In conformità al Regolamento Europeo (UE) N. 305/2011 e Regolamento Delegato (UE) N. 574/2014 si dichiara:

- |   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | Codice di Identificazione del prodotto-tipo:  | USURA B 0/8 S Modificato BTSMH<br>EN 13108-1:2006                                     |
| 2 | Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante   | Conglomerati bituminosi prodotti a caldo per strade ed altre aree soggette a traffico |
| 3 | Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art.11, par.5 | Franzosi Cave s.r.l. Via Bertarino 47<br>15057 Tortona (AL)                           |
| 4 | Sistema di valutazione e verifica della costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V       | Sistema 2+  |
|   | Nome e numero di identificazione dell'organismo notificato:   | TECNOPIEMONTE S.p.a-1372 CPD  |

### Prestazione dichiarata:

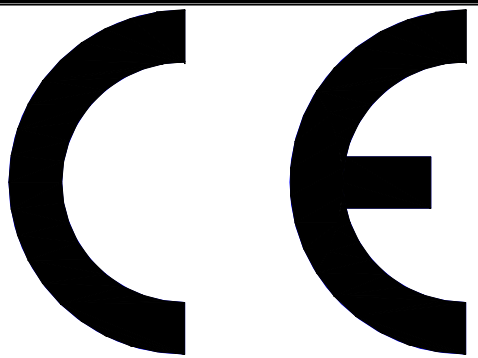
|   |   |  |                                |                               |
|---|---|--|--------------------------------|-------------------------------|
|   | Contenuto dei vuoti massimo                     | NPD                                    | par 5.2.2 UNI EN 13108-1:2006  |                               |
|   | Contenuto dei vuoti minimo                      | NPD                                    |                                |                               |
|   | Minimo di vuoti riempiti di bitume              | NPD                                    | par 5.3.3 UNI EN 13108-1:2006  |                               |
|   | Massimo di vuoti riempiti con bitume            | NPD                                    |                                |                               |
|   | Vuoti nell'aggregato minerale                   | NPD                                    | par 5.3.54 UNI EN 13108-1:2006 |                               |
|   | Contenuto dei vuoti dopo 10 rotazioni           | NPD                                    | par 5.3.5 UNI EN 13108-1:2006  |                               |
|   | Sensibilità all'acqua                           | NPD                                    | par 5.2.4 UNI EN 13108-1:2006  |                               |
|   | Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati | NPD                                    | par 5.2.5 UNI EN 13108-1:2006  |                               |
|   | Reazione al fuoco                               | NPD                                    | par 5.2.7 UNI EN 13108-1:2006  |                               |
| 5 | Temperatura della miscela                       | da 140° a 180°                         | par 5.2.10 UNI EN 13108-1:2006 |                               |
|   | Granulometria (passante) Setaccio da 22,4 mm    | -                                      | par 5.3.1 UNI EN 13108-1:2006  |                               |
|   | Granulometria (passante) Setaccio da 16 mm      | -                                      |                                |                               |
|   | Granulometria (passante) Setaccio da 11,2 mm    | -                                      |                                |                               |
|   | Granulometria (passante) Setaccio da 8 mm       | 97%                                    |                                |                               |
|   | Granulometria (passante) Setaccio da 5,6 mm     | -                                      |                                |                               |
|   | Granulometria (passante) Setaccio da 4 mm       | 50%                                    |                                |                               |
|   | Granulometria (passante) Setaccio da 2 mm       | 30%                                    |                                |                               |
|   | Granulometria (passante) Setaccio da 500 µm     | 15%                                    |                                |                               |
|   | Granulometria (passante) Setaccio da 250 µm     | -                                      |                                |                               |
|   | Granulometria (passante) Setaccio da 63 µm      | 5,0%                                   |                                |                               |
|   | Contenuto di legante Bmin                       | 4,5%                                   |                                |                               |
|   | Resistenza deformazione permanente              | -dispositivo di grande dimensioni      | NPD                            | par 5.2.6 UNI EN 13108-1:2006 |
|   |   | profondità d'ormaiamento proporzionale | NPD                            |                               |
|   |   | -dispositivo di piccole dimensioni     | NPD                            |                               |
|   |   | inclinazione della traccia delle ruote | NPD                            |                               |
|   |   | profondità d'ormaiamento proporzionale | NPD                            |                               |

- 6 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. 205/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:  
Tortona 10/10/2018

L'Amministratore Unico  
Dott. Alessandro Scaccheri





1372 - CPD - 0439

**FRANZOSI CAVE S.r.l.**  
 C.F. e P.I. 02345900068 Tortona (AL)  
 www.franzoscave.it  
 E-mail: info@franzoscave.it

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° **BTSMH 18**

**18**

**EN 13108-1:2006**

**Conglomerati bituminosi prodotti a caldo per strade ed altre aree soggette a traffico**

|   |  |                                |                               |
|---|--|--------------------------------|-------------------------------|
| Contenuto dei vuoti massimo                     | NPD                                    | par 5.2.2 UNI EN 13108-1:2006  |                               |
| Contenuto dei vuoti minimo                      | NPD                                    |                                |                               |
| Minimo di vuoti riempiti di bitume              | NPD                                    | par 5.3.3 UNI EN 13108-1:2006  |                               |
| Massimo di vuoti riempiti con bitume            | NPD                                    |                                |                               |
| Vuoti nell'aggregato minerale                   | NPD                                    | par 5.3.54 UNI EN 13108-1:2006 |                               |
| Contenuto dei vuoti dopo 10 rotazioni           | NPD                                    | par 5.3.5 UNI EN 13108-1:2006  |                               |
| Sensibilità all'acqua                           | NPD                                    | par 5.2.4 UNI EN 13108-1:2006  |                               |
| Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati | NPD                                    | par 5.2.5 UNI EN 13108-1:2006  |                               |
| Reazione al fuoco                               | NPD                                    | par 5.2.7 UNI EN 13108-1:2006  |                               |
| Temperatura della miscela                       | da 140° a 180°                         | par 5.2.10 UNI EN 13108-1:2006 |                               |
| Granulometria (passante) Setaccio da 22,4 mm    | -                                      | par 5.3.1 UNI EN 13108-1:2006  |                               |
| Granulometria (passante) Setaccio da 16 mm      | -                                      |                                |                               |
| Granulometria (passante) Setaccio da 11,2 mm    | -                                      |                                |                               |
| Granulometria (passante) Setaccio da 8 mm       | 97%                                    |                                |                               |
| Granulometria (passante) Setaccio da 5,6 mm     | -                                      |                                |                               |
| Granulometria (passante) Setaccio da 4 mm       | 50%                                    |                                |                               |
| Granulometria (passante) Setaccio da 2 mm       | 30%                                    |                                |                               |
| Granulometria (passante) Setaccio da 500 µm     | 15%                                    |                                |                               |
| Granulometria (passante) Setaccio da 250 µm     | -                                      |                                |                               |
| Granulometria (passante) Setaccio da 63 µm      | 5,0%                                   |                                |                               |
| Contenuto di legante Bmin                       | 4,5%                                   |                                |                               |
| Resistenza deformazioni e permanente            | -dispositivo di grande dimensioni      | NPD                            | par 5.2.6 UNI EN 13108-1:2006 |
|   | profondità d'ormaiamento proporzionale | NPD                            |                               |
|   | -dispositivo di piccole dimensioni     | NPD                            |                               |
|   | inclinazione della traccia delle ruote | NPD                            |                               |
|   | profondità d'ormaiamento proporzionale | NPD                            |                               |

**CB 8 USURA 50/70 hard**