



2342



13

015 - Q.I. - CPR - 2013

EN 13108-1

**Conglomerato bituminoso a caldo per strade aeroporti ed altre aree trafficate**

CB 31,5 basebin Modificato Hard

Impianto AMMANN CB170P - Via Tarlati 10, Sansepolcro (AR)

**CBBB1MH Basebinder 0-30 Cod. 20**

|  |                   |                               |
|--|-------------------|-------------------------------|
| Contenuto dei vuoti massimo                      |                   | $V_{\max 9}$ (9,0%)           |
| Contenuto dei vuoti minimo                       |                   | $V_{\min 3}$ (3,0%)           |
| Minimo dei vuoti riempito dal bitume             |                   | VFB <sub>min 63</sub> (64,0%) |
| Massimo dei vuoti riempito dal bitume            |                   | VFB <sub>max 86</sub> (86,0%) |
| Vuoti nell'aggregato minerale                    |                   | VMA <sub>max 15</sub> (15,0%) |
| Contenuto dei vuoti dopo 10 rotazioni            |                   | NPD                           |
| Sensibilità all'acqua                            |                   | NPD                           |
| Resistenza all'abrasione dei pneumatici scolpiti |                   | NPD                           |
| Resistenza al fuoco                              |                   | NPD                           |
| Temperatura della miscela                        |                   | Da 140°C a 170°C              |
| Resistenza allo shock termico                    | Valore dichiarato | ND                            |
| Granulometria (passante)                         |                   |                               |
|  | setaccio 31,5 mm  | 100%                          |
|  | setaccio 20 mm    | 80,72%                        |
|  | setaccio 16 mm    | 74,42%                        |
|  | setaccio 12,5 mm  | 69,39%                        |
|  | setaccio 8 mm     | 57,21%                        |
|  | setaccio 4 mm     | 38,99%                        |
|  | setaccio 2 mm     | 28,12%                        |
|  | setaccio 0,5 mm   | 13,90%                        |
|  | setaccio 0,25 mm  | 10,29%                        |
|  | setaccio 0,063 mm | 6,88%                         |
| Contenuto di legante                             |                   | $B_{\min 4,2}$ (4,2%)         |
| Valori Marshall                                  |                   | NPD                           |
| Resistenza alla deformazione permanente          |                   | NPD                           |
| Dispositivo largo: profondità di rottura         |                   | NPD                           |
| Dispositivo piccolo: ormaiamento                 |                   | NPD                           |
| Dispositivo piccolo: profondità di rottura       |                   | NPD                           |