



1982

ITALMIXER S.r.l. – Via Archimede, 11 - 37010 AFFI (VR)

23

1982-CPR-503

UNI EN 13108-1

**Conglomerato bituminoso per strade, piste aeroportuali e altre aree trafficate**

CB 31.5 BASE PMB 45/80-70

Impianto Affi – Via Archimede, 11

**Requisiti generali + Requisiti empirici**

|                                                            |                   |                   |
|------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Contenuto di vuoti                                         |                   |                   |
| - massimo                                                  | $V_{\max}$        | NPD               |
| - minimo                                                   | $V_{\min}$        | NPD               |
| Minimo dei vuoti riempiti dal bitume                       | $VFB_{\min}$      | NPD               |
| Massimo dei vuoti riempiti dal bitume                      | $VFB_{\max}$      | NPD               |
| Vuoti nell'aggregato minerale                              | $VMA_{\min}$      | NPD               |
| Contenuto di vuoti dopo 10 rotazioni                       | $V10G_{\min 11}$  | 12,2              |
| Sensibilità all'acqua                                      | ITSR              | NPD               |
| Resistenza all'abrasione da pneumatici scolpiti (chiodati) | $Abr_A$           | NPD               |
| Reazione al fuoco                                          | Euroclass Cfl     | NPD               |
| Temperatura della miscela                                  |                   | da 140 °C a 180°C |
| Granulometria                                              |                   |                   |
| (passante)                                                 | Setaccio 63 mm    | 100 %             |
|                                                            | Setaccio 31.5 mm  | 100 %             |
|                                                            | Setaccio 16 mm    | 73 %              |
|                                                            | Setaccio 2 mm     | 30 %              |
|                                                            | Setaccio 0,5 mm   | 16 %              |
|                                                            | Setaccio 0,063 mm | 6,2 %             |
| Contenuto di legante                                       | $B_{\min 4,0}$    | 4,0 %             |
| Valori Marshall                                            | $S_{\min}$        | NPD               |
|                                                            | $P_{\max}$        | NPD               |
|                                                            | $Q_{\min}$        | NPD               |
| <b>Resistenza alla deformazione permanente</b>             |                   |                   |
| Dispositivo largo: profondità di rottura                   | P                 | NPD               |
| Dispositivo piccolo: ornaimento                            | $WTS_{AIR}$       | NPD               |
| Dispositivo piccolo: profondità di rottura                 | $PRD_{AIR}$       | NPD               |
| Condizioni di prova scelte secondo la EN 13108-20          |                   |                   |