



1982

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

13

1982-CPR-503

UNI EN 13108-7

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

DREN 16 USURA PMB 45/80 - 70

Impianto Affi – Via Archimede, 11

**Requisiti generali + Requisiti empirici**

|                                                            |                   |       |
|------------------------------------------------------------|-------------------|-------|
| Contenuto di vuoti                                         |                   |       |
| - massimo                                                  | $V_{\max 18}$     | 18    |
| - minimo                                                   | $V_{\min 14}$     | 14    |
| 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                       | $V10G_{\min}$     | NPD   |
| 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 170°C |       |
| Granulometria                                              |                   |       |
| (passante)                                                 | Setaccio 31,5 mm  | 100 % |
|                                                            | Setaccio 16 mm    | 98 %  |
|                                                            | Setaccio 8 mm     | 32 %  |
|                                                            | Setaccio 2 mm     | 18 %  |
|                                                            | Setaccio 0,5 mm   | 11 %  |
|                                                            | Setaccio 0,063 mm | 6,0 % |
| Contenuto di legante                                       | $B_{\min 4,8}$    | 4,8   |
| Valori Marshall                                            | $S_{\min}$        | NPD   |
|                                                            | $P_{\max}$        | NPD   |
|                                                            | $Q_{\min}$        | NPD   |
| Resistenza alla deformazione permanente                    |                   |       |
| Dispositivo largo: profondità di rottura                   | P                 | NPD   |
| Dispositivo piccolo: ormaiamento                           | $WTS_{AIR}$       | NPD   |
| Dispositivo piccolo: profondità di rottura                 | $PRD_{AIR}$       | NPD   |
| Condizioni di prova scelte secondo la EN 13108-20          |                   |       |