
Vaccari Antonio Giulio S.p.A.
14
1305-CPR-0804

EN 13108-5
Conglomerato bituminoso antisdrucchiolo chiuso
SMA 12 PMB 45/80-70
Impianto di Montecchio Maggiore
D.o.P.: 4409-15-a

Requisiti generali + requisiti empirici

Contenuto di vuoti

-massimo

 $V_{\max 3,5}$

-minimo

 $V_{\min 1,5}$

Minimo di vuoti riempiti da bitume

 $VFB_{\min 74}$

Massimo di vuoti riempiti da bitume

 $VFB_{\max 92}$

Sensibilità all'acqua

 $ITSR_{NR}$

Temperatura della miscela

 $150\text{ °C} - 190\text{ °C}$

Granulometria (passante %)

Staccio da 20 mm

 $98 - 100$

Staccio da 12,5 mm

 $90 - 100$

Staccio da 6,3 mm

 $49 - 69$

Staccio da 4 mm

 $34 - 54$

Staccio da 2 mm

 $22 - 37$

Staccio da 0,5 mm

 $9 - 24$

Staccio da 0,063 mm

 $4,9 - 10,9$

Contenuto di legante sul peso della miscela

 $B_{\min 5,2}$

Resistenza a deformazione permanente

NPD

Resistenza all'abrasione da pneumatici scolpiti (chiodati)

NPD

Reazione al fuoco

NPD

Sostanze pericolose

NPD

Drenaggio del legante

NPD

Caratteristiche aggiuntive non richieste dalla normativa:

Resistenza a trazione indiretta

 $ITS\ 1,3\text{ N/mm}^2$

Scorrimento Marshall

 $F_3 - F_5$