



1982		
ITALMIXER S.r.l. – Via Archimede, 11 - 37010 AFFI (VR)		
17		
1982-CPR-503		
UNI EN 13108-1		
<b>Conglomerato bituminoso per strade, piste aeroportuali e altre aree trafficate</b>		
CB 20 BINDER 50/70		
Impianto Affi – Via Archimede, 11		
<b>Requisiti generali + Requisiti empirici</b>		
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	$V10G_{min}$	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 180°C
Granulometria		
(passante)	Setaccio 31.5 mm	100 %
	Setaccio 20 mm	98 %
	Setaccio 10 mm	79 %
	Setaccio 2 mm	28 %
	Setaccio 0,5 mm	13 %
	Setaccio 0,063 mm	3,7 %
Contenuto di legante	$B_{min 4,6}$	4,6 %
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: ormaiamento	$WTS_{AIR}$	NPD
Dispositivo piccolo: profondità di rottura	$PRD_{AIR}$	NPD
Condizioni di prova scelte secondo la EN 13108-20		