

# Manuel

## Chaussées bitumineuses et étanchéités de ponts

# 21

	<b>Page</b>	
Liste des normes	EN	2 / 3 / 4 / 5
Définitions		6 / 7 / 8
<b>Dimensionnement / Gestion de la qualité</b>		
Couches, structure, dimensionnement	L,N,S,H	9 / 10 / 11
Epreuve de formulation / Maîtrise de la production en usine	MPC	12 / 13
Programme essais / Ecart admissibles / Contrôle de pose	± %	14 / 15 / 16
Prélèvement d'échantillons		17 / 18 / 19
<b>Matériaux de construction</b>		
Bitumes multigrades, bitumes routiers durs	10 / 20	20 / 21
Bitumes, Bitumes modifiés aux polymères	B / PmB	22 / 23
Granulats	8 / 11	24 / 25
Filler, Agrégats d'enrobés		26 / 27
Matériaux de construction recyclés	RC	28 / 29
<b>Couches de fondation</b>		
Essais de plaque ME / Stabilisation aux liants hydrauliques	ME	30 / 31
Graves non traitées	GNT	32 / 33
Couches de fondation en enrobés bitumineux à chaud / à froid	AC F / AFK	34 / 35
<b>Couches de base, couche de liaison, couche de roulement</b>		
Exigences pour revêtements en AC	AC	36 / 37
Enrobés à module élevé, couche de roulement-base combinée	EME / TDS	38 / 39
Enrobés macrorugeux	AC MR	40 / 41
Enrobés semi-denses, phono absorbants	SDA	42 / 43
Enrobés Splittmastix	SMA	44 / 45
Enrobés drainants (porous asphalt)	PA	46 / 47
Couches d'étanchéité AC RAIL, Enrobés d'étanchéité	AC RAIL / DAB	48 / 49
Enrobés tièdes	NTA	50 / 51
Micro-revêtements bitumineux à chaud / à froid	BBTM / DSK	52 / 53
Enrobés colorés / Bétons bitumineux percolés	VMB	54 / 55
<b>Etanchéités de ponts</b>		
Asphalte coulé	MA	56 / 57
MA pour étanchéité, MA dans bâtiment		58 / 59
Systèmes d'étanchéité		60 / 61 / 62 / 63
Joints de chaussée		64 / 65
Lés d'étanchéité en PBD, joints coulés à chaud	PBD / KBH	66 / 67
<b>Surface de roulement</b>		
Planéité / Qualité antidérapante	sW, $\mu$	68 / 69