

Codice tariffario	Prove di laboratorio	Norme di riferimento
"CB"	SETTORE CONGLOMERATI BITUMINOSI	
CB.01.	DETERMINAZIONE DELLE CARATTERISTICHE FISICHE	
CB.01.01	Campionamento di miscela	UNI EN 12697-27
CB.01.02	Misura della temperatura	UNI EN 12697-13
CB.01.03	Contenuto di legante mediante ignizione	UNI EN 12697-39
CB.01.04	Analisi granulometrica per stacciatura	UNI EN 933-1/2
CB.01.05	Determinazione delle masse volumiche dei granuli e dell'assorbimento di acqua	UNI EN 1097-6
CB.01.06	Determinazione della massa volumica in mucchio di provini bituminosi	UNI EN 12697-6
CB.01.07	Determinazione delle caratteristiche dei vuoti di provini bituminosi	UNI EN 12697-8
CB.01.08	Preparazione dei provini mediante costipatore ad impatto (serie di 4 provini)	UNI EN 12697-30
CB.01.09	Determinazione della Stabilità e dello scorrimento Marshall (serie di 4 provini)	UNI EN 12697-34
CB.01.10	Determinazione della perdita di stabilità Marshall di provini bituminosi (per serie di 4 provini)	CNR BU 121
CB.01.11	Determinazione della resistenza a trazione indiretta di provini bituminosi (per singolo provino)	UNI EN 12697-23
CB.01.12	Determinazione della perdita della resistenza a trazione di provini bituminosi (per serie di tre provini)	UNI EN 12697-23
CB.01.13	Determinazione della sensibilità all'acqua dei provini bituminosi (per singolo provino)	UNI EN 12697-12
CB.01.14	Realizzazione di impasti di conglomerato bituminoso e confezionamento di provini tipo Marshall - Per ciascuna serie di 4 provini con materiale fornito dal richiedente	Metodo interno
CB.01.15	Progetto e verifica di miscele bituminose mediante pressa giratoria	Metodo interno

GAIA EMPRISE S.r.l. C.da Cembrina snc - Area Industriale 85059 VIGGIANO (PZ) Tel. 0975.311366 www.gaia-srl.it - CCIAA 84348 - P.IVA 01201870761

Laboratorio autorizzato ad effettuare e certificare prove su MATERIALI DA COSTRUZIONE con D.M. Ministero Infrastrutture e Trasporti n° 3359 del 05.06.2009 e SULLE TERRE M_INF-CSLP Consiglio Superiore LL.PP. CSLP_STC REGISTRO UFFICIALE Prot. 0007176-10.09.2013-USCITA 55.01.02

AZIENDA CERTIFICATA UNI EN ISO 9001:2008 Certificate No PC 011D-GAEM; UNI EN ISO 14001:2004 Certificate No PC 013D-GAEM-E da Si.Cert. S.a.g.l.

Pagina 12 di 2

Codice tariffario	Prove di laboratorio	Norme di riferimento
"CB"	SETTORE CONGLOMERATI BITUMINOSI	
CB.01.16	Preparazione dei provini mediante pressa giratoria (serie di 4 provini)	Superpave SHRP -M002
CB.01.17	Resistenza alla fatica (4 punti – 8 provini)	
CB.01.18	Determinazione della affinità tra aggregato e bitume	UNI EN 12697-11
CB.01.19	Metodo della traccia delle ruote (Wheel tracking)	UNI EN 12697-22
CB.01.20	Determinazione dello spessore di una pavimentazione (per singola carota)	UNI EN 12697-36
CB.01.21	Determinazione del modulo complesso della pavimentazione – Rigidezza (per singolo provino)	UNI EN 12697-26
CB.01.22	Realizzazione di impasti di conglomerato bituminoso (con materiale fornito dal richiedente) e confezionamento di ciascun provino tipo Duriez* (per ogni provino)	CNR BU 130
CB.01.23	Provino preparato con compattatore a rullo (per singolo tassello)	UNI EN 12697-33
C.02.	BITUMATI PROVE IN SITO	
CB.02.01	Prelievo in cantiere o in impianto di campioni di conglomerato bituminoso sciolto	UNI EN 12697-27
CB.02.02	Prelievo campioni di pavimentazione in conglomerato bituminoso con carotatrice	UNI EN 12697-27
CB.02.03	Prelievo campioni di pavimentazione in conglomerato bituminoso con tassellatrice (per ogni campione di dimensioni circa cm 30x30)	UNI EN 12697-27
CB.02.04	Metodo per la misurazione della resistenza allo slittamento/derapaggio di una superficie – Metodo del Pendolo (per punto di misura)	UNI EN 13036-4
CB.02.05	Determinazione in sito della capacità drenante misurata con permeabilmetro a colonna d'acqua	Metodo interno
CB.02.06	Misurazione della profondità della macrotestitura della superficie della pavimentazione tramite tecnica volumetrica ad impronta	UNI EN 13036-1
CB.02.07	Test di cessione di un conglomerato bituminoso	D.M. 14/01/2008 D. Lgs 152/2006

GAIA EMPRISE S.r.l. C.da Cembrina snc - Area Industriale 85059 VIGGIANO (PZ) Tel. 0975.311366 www.gaia-srl.it - CCIAA 84348 - P.IVA 01201870761

Laboratorio autorizzato ad effettuare e certificare prove su MATERIALI DA COSTRUZIONE con D.M. Ministero Infrastrutture e Trasporti n° 3359 del 05.06.2009 e SULLE TERRE M_INF-CSLP Consiglio Superiore LL.PP. CSLP_STC REGISTRO UFFICIALE Prot. 0007176-10.09.2013-USCITA 55.01.02

AZIENDA CERTIFICATA UNI EN ISO 9001:2008 Certificate No PC 011D-GAEM; UNI EN ISO 14001:2004 Certificate No PC 013D-GAEM-E da Si.Cert. S.a.g.l.

Pagina 13 di 2