

prove sui materiali stradali

esperienze

Prelievo di campione di conglomerato bituminoso da cantiere o da impianto

Prelievo di campioni cilindrici di conglomerato bituminoso da strada

Prelievo di un tassello di conglomerato bituminoso compattato dal manto stradale

Determinazione del peso di volume di miscele di aggregati con bitume

Determinazione del contenuto di legante presente in un conglomerato bituminoso

Analisi granulometrica mediante vagliatura per via secca

Determinazione della porosità o percentuale di vuoti

Determinazione della stabilità e dello scorrimento di miscele di bitume ed inerti lapidei a mezzo dell'apparecchio Marshall

Determinazione della resistenza per attrito radente con "skid-tester"

Determinazione della macrorugosità superficiale col metodo dell'altezza di sabbia

Determinazione della capacità drenante con permeabilmetro a colonna d'acqua

Determinazione del peso specifico del bitume

Penetrazione a 25 °C su bitume

Punto di rammollimento (palla e anello)

Punto di rottura (metodo Fraas)

Misura della viscosità dinamica del bitume

Caratterizzazione delle emulsioni bituminose