



**POPÍLEK PRO PODKLADNÍ VRSTVY VOZOVEK
ZPEVNĚNÝCH CEMENTEM**

ČSN 72 2070

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Light ashes for cemented base course of roads.

Tato norma platí pro popílek použitý pro podkladní vrstvy zpevněné cementem vozovek silničních komunikací (silnic, dálnic, místních komunikací), letištních ploch a zpevněných dopravních ploch. Platí pro všechny druhy podkladních vrstev, u nichž se používá jako pojivo cement. Neplatí pro podkladní vrstvy s jinými druhy pojiv (vápno, živice apod.).

Popílek ve směsi částečně nahrazuje cement, jako aktivní příměs, nebo doplňuje jemné součásti kameniva.

I. VŠEOBECNĚ

Účel

1. Účelem použití popílku jako částečné náhrady cementu nebo náhrady chybějící jemné součásti kameniva je úspora cementu. Popílek příznivě ovlivní zpracovatelnost směsi, soudržnost při dopravě, snižuje hydratační teplo a zpomaluje rychlost jeho vývinu a zvyšuje odolnost proti chemickým účinkům útočných vod, zvláště síranových.

Užití

2. Jako částečnou náhradu cementu a jemných součástí kameniva v podkladních vrstvách vozovek lze použít pouze suchý popílek, skladovaný u výrobce v zásobnících.

3. Popílek se použije v podkladních vrstvách vozovek zahrnující stabilizace zemin cementem, hubené betony, podkladní betony a cementobetony.

II. TECHNICKÉ POŽADAVKY

Popílek

4. Popílek musí vyhovovat požadavkům předepsaným touto normou, popř. dalším požadavkům, dohodnutým předem mezi odběratelem a dodavatelem (výrobce popílku).

Účinnost od
1.10.1977

05407

-- Vynechaný text --