



**POPÍLEK
JAKO AKTIVNÍ SLOŽKA MALTOVIN
Materiálový list**

ČSN 72 2062

JK 587 12

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Fly ash as active mortar constituent

Technické požadavky			
Chemické složení			
ztráta sušením	%	nejvíce	1
ztráta žháním	%	nejvíce	4
obsah SiO_2	%	nejméně	40
obsah celkové síry (jako SO_3)	%	nejvíce	3
obsah Cl^-	%	nejvíce	0,1
Pucolánová aktivita (doporučená)			
obsah aktivního SiO_2	%	nejméně	25
poměr obsahů aktivního SiO_2 a R_2O_3 (při obsahu aktivního SiO_2 25 až 30 %)	—	nejvíce	3,0
Fyzikální vlastnosti			
objemová stálost koláčkovou zkouškou	—	vyhovuje	
podíl pevností cementopopílkové směsi a cementu	%	nejméně	80
Obsah přírodních radionuklidů			
hmotnostní aktivita ^{226}Ra	$\text{Bq} \cdot \text{kg}^{-1}$	nejvíce 75 ¹⁾	
Nelze dodávat a zpracovávat popílek odpadající při spalování mazutu nebo směsi uhlí a mazutu.			
¹⁾ V případě překročení této hodnoty je nutno k rozhodnutí o použití popílku ke stavebním účelům si vyžádat závazný posudek krajského hygienika.			

¹⁾ V případě překročení této hodnoty je nutno k rozhodnutí o použití popílku ke stavebním účelům si vyžádat závazný posudek krajského hygienika.

Nahrazuje ČSN 72 2062
ze dne 26.9.1966

Účinnost od:
1.4.1987

30896

-- Vynechaný text --