

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

آلودگی هوا

موسی محمودی صاحبی

دانشگاه شهید رجائی

عوامل آلودگی هوا:

الف- تخریب ساختمان

ب- تمیز کردن فولاد با ماسه پاشی

تخریب ساختمان

گرد و غبار ناشی از تخریب:



راه حل:

در هنگام عملیات تخریب باید با آب پاشی از انتشار گرد و غبار جلوگیری شود.



تمیز کردن فولاد با ماسه پاشی

علت ماسه پاشی

دلایل تمیز کردن فولاد:

الف- چسبندگی با رنگ برای قطعات فولادی

ب- چسبندگی با بتن برای میلگردها

ماسه پاشی قبل از رنگ آمیزی:



ماسه پاشی قبل از بتن ریزی:



راه حل

راه حل:

از روشهای جایگزین مثل یخ پاشی استفاده شود.

یخ پاشی قبل از رنگ آمیزی:



یخ پاشی قبل از بتن ریزی:



خلاصه

خلاصه:

الف- تخریب ساختمان (آب پاشی)

ب- تمیز کردن فولاد با ماسه پاشی (استفاده از روش های جایگزین)