



## پاک کننده سیمان از لوله فاضلاب

PF40

### Remove Cement & Grout Sewer Pipe

## جداکننده سیمان و ملات از لوله فاضلاب

### شرح

این محصول با شکستن پیوند مولکول بین ذرات سیمان در ملات، موجب سست شدن و پوک شدن سیمان شده و آن را خرد میکند، پاک کننده از لوله فاضلاب قابل اجرا بر روی سطوح استیل نمیباشد ولی برای لوله های فولادی و پلاستیکی به راحتی قابل استفاده است. میزان اسیدی این محصول کنترل شده و برای مصارف خانگی خطرناک نمی باشد.

### خواص و اثرات

- بدون بخارات و بوی نامطبوع
- بدون ایجاد خطر برای انسان و محیط زیست
- شکستن پیوند مولکولی کلیه ملات های پایه سیمانی
- سهولت در استفاده و اجرا روی سطوح
- اجرای بسیار ساده بدون نیاز به مهارت و تخصص

### کاربرد ها

- قابل پاک کردن سیمان از هر نوع لوله
- مناسب برای شستشوی لوله ها
- قابلیت زدودن سیمان و لکه های به جای مانده از ملات بندکشی در لوله فاضلاب

### روش مصرف

از راه های رفع گرفتگی لوله فاضلاب توسط سیمان اسیده ها می باشند. چون سیمان در اسید حل می شود ولی خطرات بسیاری هم دارد و فقط باید با احتیاط استفاده شود(البته در این نوع محلول اسید کنترل شده می باشد). در مرحله اول سطح آجر برای اجرای محصول پاک کننده سیمان و شوره از آجر را با اسپری کردن آب، کمی مرطوب نمایید. در این روش در حد اشباع محلول را روی لکه سیمانی اسپری نموده و حدود ۳۰ الی ۴۰ دقیقه زمان دهید تا پیوند مولکولی ملات سیمانی شکسته شود. سپس توسط آب شستشو دهید. توجه نمایید چنانچه ضخامت لکه سیمانی زیاد است لازم است این مراحل ۲ یا سه بار تکرار شود. بوسیله فشار آب سطح را بشوئید.

### میزان مصرف

میزان مصرف محصول پاک کننده سیمان از لوله فاضلاب به بزرگی و ضخامت لکه سیمانی بستگی دارد.

### ایمنی

این ماده جزء مواد سمی و خطرناک برای محیط زیست نمی باشد. در صورت برخورد این محصول با چشم، فوراً به مدت ۲ دقیقه چشم خود را در آب شرب و تمیز باز و بسته نمایید و سریعاً به پزشک مراجعه نمایید هرگز این ماده را در ظروف فلزی نگهداری نکنید. زیرا با فلز واکنش نشان می دهد. موقع اجرا از عینک محافظ استفاده نمایید. در هنگام اجرا از ماسک و دستکش مناسب استفاده شود.

### نگهداری

مدت: یکسال در بسته بندی اولیه  
شرایط: دور از سرما و یخبندان، گرما و تابش مستقیم و طولانی نور خورشید  
بهترین دمای نگهداری: ۱۰+ الی ۳۰+ درجه

### بسته بندی

بطری ۱ لیتری  
بطری ۴ لیتری  
بطری ۷۵۰ سی سی

