

CROUT RESISTANT



رزین تقویت کننده ملات (لاتکس)

GROUT RESISTANT  
ENHANCER **LATEX**



SAHAND CHEMICALS Since 1997  
Construction Chemicals Producer

☎ 09124242869 / 88244976-7

📷 Sahand\_chemicals

🌐 sahand-chemicals.com

✉ info@sahand-chemicals.com



SAHAND  
CHEMICALS

## رزین تقویت کننده ملات (لاتکس)

# GROUT RESISTANT ENHANCER LATEX

### « رزین تقویت کننده ملات (لاتکس) »

یکی از پرکاربردترین محصولات مکمل در خانواده سهند شیمی بدون شک رزین تقویت ملات یا همان لاتکس است. این محصول متشکل از یک امولسیون رزینی است که به سبب فرمولاسیون پلیمری خود، در هنگام اختلاط با ملات یا بتن موجب افزایش قدرت چسبندگی اجزاء، بهبود خواص مکانیکی بتن، افزایش انعطاف پذیری، کاهش نفوذپذیری آن و در نتیجه افزایش دوام بتن می گردد.



### « مزایا »

- کاهش نفوذپذیری آب در بتن
- افزایش انعطاف پذیری
- جلوگیری از ترک خوردن ملات و بتن
- افزایش چسبندگی اجزای بتن به یکدیگر
- بهبود مقاومت در مقابل عوامل مهاجم محیطی

### « کاربرد »

- چسبندگی بتن به لایه های بتن قدیمی تر
- افزایش میزان چسبندگی و گیرش در ترکیب با چسب کاشی یا ملات دوغابی در کاشی کاری
- افزودن به ملات های ترمیمی جهت افزایش مقاومت فشاری و کششی و افزایش چسبندگی
- افزودن به پودر بندکشی جهت افزایش چسبندگی و آب بند شدن بندها

### « میزان مصرف »

مقدار بهینه مصرف به طرح اختلاط، نوع و مقدار سیمان، انتظارات و اهداف مورد نظر از بتن و ... بستگی دارد و بر اساس آزمایش های کارگاهی مناسب به درستی معین می شود. به طور معمول رزین لاتکس، جایگزین ۱۵ درصد آب طرح اختلاط می شود.

### « نحوه مصرف »

رزین تقویت کننده ملات (لاتکس)، با بخشی از آب، جایگزین شده و در انتهای کار، به بتن اضافه می شود و تا به دست آمدن یک بتن یکنواخت و مطلوب، اختلاط ادامه می یابد.

### « خصوصیات فیزیکی و شیمیایی »

حالت فیزیکی ..... مایع  
رنگ ..... سفید شیری  
کلر ..... ندارد  
بسته بندی ..... گالن ۵ لیتری و ۱۰ لیتری

### « ملاحظات نگهداری »

مدت نگهداری ..... یک سال پس از تولید  
شرایط نگهداری ..... دور از رطوبت و تابش مستقیم نور خورشید  
دمای نگهداری ..... +۵ تا +۴۰ درجه سانتی گراد