



## Liquid Ph+

### رزین محافظ $PH < 12 > 3.5$

#### معرفی محصول

محصولی تک جزئی بر پایه آب و حاوی کوپلیمرهای رابر آکریلات که پس از خشک شدن پوششی بیرنگ و شفاف، نرم و انعطاف پذیر را بر روی سطح اعمال شده ایجاد میکنند که نفوذ هرگونه آلاینده شیمیایی اسیدی و قلیایی، آب، نم و رطوبت و یا هرگونه آلودگی به سطح را برطرف کرده و از آن در دامنه  $PH < 12 > 3.5$  محافظت مینماید.

#### خواص و اثرات:

- چسبندگی فوق العاده بالا
- انعطاف پذیری و مقاومت به ضربه بالا
- مقاومت حرارتی و مقاومت بالا در برابر اشعه نور خورشید
- مقاومت بالا در برابر عوامل محیطی (آب، سرما، گرما، گردوغبار و...)
- ضد آب بودن و عدم امکان انتقال آب و هرگونه نزولات جوی
- مقاومت شیمیایی بالا در برابر اکثر شوینده های اسیدی و قلیایی، پساب فاضلاب و ...

#### موارد کاربرد:

- افزایش مقاومت شیمیایی سطوح بتنی انبارها، مخازن فاضلابی، کلاریفایرها و ...
- جلوگیری از هیدرولیز و تخریب سطوح بتنی کف و دیوارهای مخازن تصفیه خانه ها، کشتارگاهها، مرغداریها و ...

#### میزان مصرف:

بسته به نوع سطوح مورد اجرا و میزان جذب آن حدود ۱۲۰ الی ۱۵۰ گرم در هر دست برای پوشش یک متر مربع مورد نیاز می باشد که تعداد ۲ دست عموماً پاسخگو خواهد بود.

#### روش مصرف:



سطح زیر کار باید عاری از هر گونه آلودگی، چربی و یا رطوبت باشد ابتدا سطح را شستشو داده و پس از اندکی مبادرت به اجرای محصول بوسیله اسپری، قلمو یا غلتک روی سطح نمایید.

### نکات ایمنی:

- پس از اتمام کار، کلیه ابزار را بوسیله آب شستشو دهید.
- از تماس محصول، با پوست بدن جلوگیری بعمل آورید. چنانچه محصول با پوست بدن تماس یافت آنرا بوسیله بوسیله آب و صابون شستشو دهید.
- از آنجا که این محصولات، در حالت مایع، موجب آلودگی آب و خاک می‌شود، از ریختن باقیمانده مواد مایع در طبیعت خودداری نمایید

### مشخصات فنی ( فیزیکی و شیمیایی ):

رنگ محصول : سفید شیری رنگ  
چگالی محصول :  $1.05/0 \text{ (gr/cm}^3 = \text{ton/m}^3)$   
درصد وزنی مواد جامد : ۵۵٪  
درصد پیگمنت : ۰٪  
ضخامت فیلم پیشنهادی : حداکثر ۶۰ میکرون در هر دست  
آغاز زمان ژل شدن : حداکثر ۲ دقیقه بعد از اجرا  
خشک شدن سطحی : حداکثر ۱۵ دقیقه بعد از اجرا  
خشک شدن عمقی ( بهره برداری ) : ۲ ساعت  
نوع حلال رقیق کننده : آب

### مدت و شرایط نگهداری:

یک سال در بسته بندی اولیه و در دمای ۳۰-۵ درجه سانتی‌گراد و در ظرف در بسته و دور از یخبندان و تابش طولانی نور خورشید.

### نوع بسته بندی:

این محصول در گالن های ۴، ۱۰ و ۲۰ کیلوگرمی عرضه می گردد.