

صنعت ساختمان

دو اصل بسیار مهم در هر پروژه ساختمانی **بودجه و زمان** می باشد. بسیاری از سطوح حساس در پروژه های ساختمانی مانند نمای ساختمان، درب و پنجره، کاشی، سنگ، آسانسورها و... هنگامی نصب می شوند که هنوز عملیات ساختمانی تمام نشده، تیم های مختلف همزمان مشغول کار بوده و اقدامات محافظتی پروژه ضعیف، سنتی و ناکارآمد می باشد.

لذا این سطوح در معرض انواع آسیب های ناخواسته مانند سایش و خراشیدگی، پاشش رنگ و مصالح، انواع حلال و ملات سیمانی، جوشکاری، سنگ فرز و... قرار می گیرند. همین امر باعث می گردد تا سازنده ها هر ساله مبالغ هنگفتی بابت تعویض یا تعمیر قطعات آسیب دیده هزینه کنند و زمان زیادی را هم بخاطر این دوباره کاری ها از دست بدهند.

در صورتی که از همان ابتدا و با صرف هزینه معقول می توان تمام سطوح مهم در پروژه را (چه ساخت و چه بازسازی) با لیکوپیل محافظت کارآمد کرد.

در یک پروژه ساختمانی برای محافظت از سطوح زیر می توان از لیکوپیل استفاده کرد.

نمای شیشه ای (کرتین وال، اسپایدر و...) و دیگر سازه های شیشه ای، درب و پنجره و پروفیل آنها، سرامیک، سنگ، کلیه سطوح پلاستیکی، سطوح چوبی روکش شده مانند کابینت ها و درب ها و...، کورین، شیرآلات، سینک، کاسه های توالت و روشویی، وان حمام و زیردوشی، کفپوش های وینیلی، صفحات کامپوزیت، سطوح فلزی آسانسورها و فایر باکس ها، هندریل ها، کلیه سطوح رنگ شده یا لاک خورده، لوازم خانگی و...

برخی از مزایای لیکوپیل :

- اجرای سریع و بسیار آسان
- سرعت خشک شدن مناسب
- ایجاد لایه مقاوم و محافظت خوب از سطح (بسته به ضخامت)
- کندن راحت
- پایه آب و سازگار با محیط زیست
- تمیز شدن سطح همزمان با کندن
- قابلیت ماندگاری و محافظت سطح از اولین مراحل تولید تا آخرین روزهای پروژه
- حفظ کیفیت سطح در حد شوره
- صرفه جویی در هزینه و زمان
- شستشوی وسایل اجرا فقط با آب
- فاقد حلال بدون خطر آتش سوزی در زمان مصرف

اطلاعات فنی و ظاهری:

LiquPeel W151	توضیحات محصول
سفید، آبی، رنگ دلخواه بر اساس سفارش	رنگ ظاهری (پس از خشک شدن)
۱/۱۰	وزن مخصوص تقریبی g/cm^3
۳۰ الی ۶۰ دقیقه	خشک شدن اولیه (در دمای $25^{\circ}C$ و رطوبت ۴۰٪)
۲۴ ساعت	خشک شدن نهایی (در دمای $25^{\circ}C$ و رطوبت ۴۰٪)
بعد از ۱ ساعت	قابلیت پوشش مجدد (در دمای $25^{\circ}C$ و رطوبت ۴۰٪)
ایجاد جریان هوا توسط دمنده یا گرم کردن سطح	قابلیت تسریع در خشک شدن
۲۵۰ میکرون	حداقل ضخامت پیشنهادی برای فیلم تر
۱۰۰ میکرون	حداقل ضخامت پیشنهادی برای فیلم خشک نهایی
۲ الی ۳ دست بسته به نحوه اجرا	تعداد دفعات اعمال پوشش، توسط غلظت یا قلم مو
خوب	انعطاف پذیری فیلم خشک
متوسط	مقاومت سایشی
خوب	مقاومت شیمیایی، بجز حلال ها
توصیه نمی شود، در صورت لزوم با مقادیر کم جهت سهولت اجرا	قابلیت رقیق شدن با آب
۱۲ ماه	زمان انبارداری، طبق شرایط استاندارد و تعیین شده
در دمای بین $5^{\circ}C$ تا $35^{\circ}C$	شرایط انبارداری
نکته: از یخ زدن این محصول جداً جلوگیری نمایید.	
تا ۱۲ ماه	زمان مجاز ماندگاری فیلم پوشش محافظ موقت

