



ICE PAINT

رنگ نمای نانو سرامیکی عایق رطوبتی و حرارتی

مشخصات:

این محصول که از سال ۱۳۸۵ با نام تجاری IPAPLAST در بازار ایران عرضه میگردید ، محصولی آب پایه و تک جزئی حاوی کوپلیمرهای رابر آکرلیک و نانو ذرات مقاوم به حرارت با خاصیت خودشویندگی می باشد که جهت پوشش نمای ساختمانها، دیوارهای جانبی و بارانگیر ، رنگ ضد جلبک استخر و ... کلیه سطوح مصالح داخل و خارج ساختمان و نماهای اصلی استفاده می گردد .

مقاومت بالا در برابر شرایط جوی، نور خورشید، سرما و یخبندان و نزولات جوی و عدم جذب آلاینده های محیطی از مزایای رنگ نمای ICE PAINT است .

بر روی سطوح مرطوب و در مناطق شمالی و بارانگیر ، استفاده از پرایمر PIM به منظور خشک کردن رطوبت و جلوگیری از پوسته شدگی احتمالی ، موجب افزایش دوام و ماندگاری آن خواهد شد .

ICE PAINT روی سطح خشک نیاز به هیچگونه پرایمر جداگانه ای نداشته و به کلیه سطوح فلزی ، بتنی، گالوانیزه ، سنگی، چوبی ، قیر و آسفالت چسبندگی فوق العاده ای دارد .

با افزودن دانه های معدنی باکیفیت با دانه بندیهای مورد دلخواه به محصول ICE PAINT میتوان مبادرت به تهیه و اجرای پوشش بافت دار به مانند کنیتکس بر روی نماها و سطوح مورد نظر نمود .

۶۵٪	درصد وزنی جامد
۱/۲۵Kg/l	حجم/ وزن
۰/۴۳Mpa	مقاومت کششی
۲۲٪	انعطاف پذیری
۹۵٪	جمع شدگی پس از ۲۵٪ بازشدگی



میزان کاهش دمای حاصل از انعکاس نور خورشید در یک روز آفتابی

	دمای هوا (°C)	آسفالت (°C)	فوم (°C)	چوب (°C)	فلز (°C)
سطح عادی	۲۷	۷۰	۵۰	۴۵	۶۸
سطح پوشیده شده با ICE PAINT	۲۷	۳۵	۳۳	۳۲	۳۵

موارد مصرف :

- رنگ نمای عایق حرارتی، رطوبتی و پوشش خودشوینده نمای ساختمانها در مناطق شهری و آلوده در رنگهای متنوع
- ایزولاسیون و پوشش نهائی دیوارهای غربی و نماهای بارانگیر ساختمانها
- ایزولاسیون کلیه سقفهای شیبدار فلزی، سیمانی، گالوانیزه و ... با چسبندگی بسیار عالی و کاهش چشمگیر گرمای حاصل از تابش نور خورشید تا ۵۰٪
- رنگ و عایق استخری با قابلیت شستشوی آسان خزه و جلبک

نکته (ایجاد خاصیت خودشویندگی و ضد جلبک در رنگ نمای ساختمانها با اضافه کردن افزودنی مربوطه بوده که در هنگام سفارش میبایست مد نظر قرار گرفته و از شرکت درخواست گردد .

نکات ایمنی :

- پس از اتمام کار، کلیه ابزار را بوسیله آب شستشو دهید .
- از تماس محصول، با پوست بدن جلوگیری بعمل آورید. چنانچه لاک 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 نمائید .

SINCE 2004

DASCO[®]

تولید محصولات دانش بنیان صنعت ساختمان
CONSTRUCTION ADVANCED PRODUCTS & SOLUTIONS



مخترع منتخب جهان در سال ۲۰۲۲

نوع بسته بندی :

این محصول در ظروف ۵ و ۲۵ کیلوگرمی و در رنگ سفید ارائه میگردد .
در صورت نیاز به طیف رنگی متفاوت ، تولید محصول بصورت سفاشی انجام خواهد شد .

مدت و شرایط نگهداری :

مدت نگهداری محصول در بسته بندی اولیه و در دمای ۵ الی ۳۰ درجه سانتی‌گراد و در ظرف در بسته و دور از یخبندان و تابش طولانی نور خورشید یکسال میباشد .



+98.21.444 000 23
+98.21.44604182-3



University of Tehran Science &
Technology Park . Tehran - IRAN



www.dasco.co
info@dasco.co

