

شرح محصول :

STAMP CONCRETE ترکیب بتن به عنوان پرمصرف ترین ماده ساختمانی با روح خلاق و زیبا پسند انسان جلوه های بدیعی ایجاد نموده که یکی از آن ها بتن دکوراتیو است. این محصول بر پایه سیمان و از کانی های معدنی سخت و سرباره های صنعتی به همراه افزودنی های مجاز طبق استانداردهای بین المللی تهیه میگردد. این محصول به صورت همزمان با بتن کف اجرا شده و با توجه به روش اجرایی خاص با استفاده از استامپ های مختلف در طرح ها و رنگبندی های مختلف اجرا می شود .

مواد تشکیل دهنده بتن استامپی:

- آرماتور (یا الیاف سینتتیک و فلزی بتن پلیمر برنا)
- رنگ سخت کننده پلیمر برنا (Color Hardner)
- پودر جدا کننده رنگی پلیمر برنا (Release Agent)
- اسید رقیق شده (در صورت نیاز)
- لاک مخصوص بتن پلیمر برنا

ویژگی های فنی :

شرح	مشخصه
پودری در رنگ های مختلف	شکل ظاهری
۲۶۵۰	چگالی Kg/m^3
+۵ سانتی گراد	حداقل دما

خواص و اثرات :

- استفاده از بتن درجا و سرعت بالای اجرا
- بهبود خصوصیات فیزیکی و مکانیکی بتن با افزودن پودرهای مخصوص
- تنوع در طرح و رنگ
- عدم رویش گیاهان
- دوام و مقاومت بسیار زیاد در مقابل سایش
- زیبایی و امکان طراحی فرم های منحنی و دکوراتیو
- نفوذناپذیری و مقاومت در برابر اشعه ماورابنفش
- عدم لغزندگی سطح
- قابل استفاده در کلیه شرایط محیطی
- مقاومت در مقابل سیکل های یخ زدن و آب شدن خصوصا در حضور نمک ها
- قابل استفاده در محل تردد ماشین و پارکینگ ها
- امکان استفاده از طرح ها و رنگ های آنتیک
- کیفیت و پایایی بالا و مقرون به صرفه بودن

موارد کاربرد :

- کف سازی در پیاده روها پارکینگ ها
- پارک ها ، محوطه منازل ، پل ها ، مجتمع های مسکونی
- محوطه کارخانجات و استخرها

مطابقت با استاندارد :

- ASTM C109
- ASTM C779

میزان مصرف :

STAMP CONCRETE در هر متر مربع مقدار ۴ تا ۵ کیلوگرم پودر سخت کننده مورد نیاز است.

روش اجرا :

در این روش بتن با ویژگی های خاص در محل ریخته و بلافاصله لایه رنگی با استفاده از رنگ سخت کننده (Color Hardner) به میزان ۴-۵ کیلوگرم بر روی آن اجرا می شود. سپس پودر دو منظوره رنگی و جدا کننده قالب (Release Agent) به میزان ۱۲۰ گرم در متر مربع روی بتن پاشیده و با استفاده از استمپ لاستیکی روی آن مهر زده شده و نقش های زیبایی ایجاد می گردد.

نگهداری :

STAMP CONCRETE می بایست در ظروف اصلی درب بسته در محدوده دمایی $5^{\circ}C$ الی $35^{\circ}C$ ، به دور از تابش مستقیم نور آفتاب نگهداری شود. این محصول در صورت نگهداری در شرایط فوق تا ۱ سال پس از تولید قابل مصرف می باشد. قبل از استفاده به تاریخ مصرف درج شده روی محصول دقت نمایید.

✓ این ماده جزء مواد سمی و آتش زا نمی باشد هنگام مصرف از دستکش و ماسک مناسب استفاده نمایید. این ماده غیر خوراکی است و در صورت تماس با پوست یا چشم محل مورد نظر فوراً با آب فراوان شستشو داده شود و در صورت بروز حساسیت به پزشک مراجعه گردد.

بسته بندی :

کیسه ۲۵ کیلو گرمی

