

MANAMALAT

تولید و اجرای تخصصی کفیوش بتنی و رزینی
افزودنی های بتن و محصولات پایه سیمانی

D80

پودر بتن سخت خشک پاش

افزایش مقاومت سایشی و عمر مفید سطوح صنعتی



معرفی محصول

محصول پودری که بر روی بتن تازه اعمال شده و با ماله پروانه پرداخت می گردد تا سطحی صیقلی، یکپارچه و مقاوم در برابر سایش، ایجاد گرد و غبار و نفوذ در کفیوش های صنعتی، ایجاد کند.

محصولی بر پایه سیمان پرتلند با مقاومت بالا، سنگدانه های سیلیسی، رنگدانه ها و افزودنی های ویژه.

ترکیبات

- قابل استفاده در کفیوش صنعتی
- مقاومت مکانیکی بالا
- مقاومت بالا در برابر سایش
- متنوع در رنگ.
- مقاوم در برابر شرایط آب و هوایی مختلف

مزایا

عملیات بتن ریزی و اعمال پودر بتن سخت خشک پاش صنعتی روی بتن تازه در یک مرحله انجام می شود و در طی ۸ تا ۱۲ ساعت پس از عملیات بتن ریزی، پرداخت سطح با دستگاه ماله پروانه به پایان می رسد. سطح بعد از ۲۴ ساعت قابل تردد سبک و بعد از ۳ هفته آماده بارگذاری سنگین است.

روش اجرا

MANAMALAT

تولید و اجرای تخصصی کفیوش بتنی و رزینی
افزودنی های بتن و محصولات پایه سیمانی



پودر بتن سخت خشک پاش D۸۰

- ظاهر : پودر رنگی
- چگالی ظاهری پودر : 2.1 ± 0.2
- مقاومت فشاری : ۳۵ نیوتن بر میلیمتر مربع
- مطابق با کلاس F۷ C۳۰ استاندارد EN۱۳۸۱۳-۲۰۰۳
- سختی سنگدانه ها : ۷ - ۸ مو
- مقاومت سایشی : ۲۴۴ میلیمتر مکعب
- مطابق با استاندارد EN۱۲۸۰۸-۲:۲۰۰۹-۰۱
- استحکام چسبندگی : ۹.۰ نیوتن بر میلیمتر مربع
- مطابق با کلاس B۰.۵ استاندارد EN۱۳۸۱۳-۲۰۰۳
- بازدهی تقریبی : ۴ الی ۸ کیلوگرم در هر مترمربع
- دمای محیط زمان کار : +۵ تا +۳۵ درجه سانتی گراد

مشخصات فنی

- محصول را روی بتن با اختلاط مناسب و بصورت مستقیم در دمای بین ۱۶ تا ۳۰ درجه سانتی گراد اجرا نمایید.
- می بایست در زمان بتن ریزی و تسطیح آن و اعمال پودر سخت کننده خشک پاش در برابر شرایط غیرعادی، مانند آفتاب مستقیم شدید، باد شدید، رطوبت کم یا هوای سرد محافظت گردد.
- در حالت ایده آل، دیوارها و سقف ساختمان اجرا شده باشد تا بتن در برابر خورشید و باد محافظت شود. اگر این شرایط محیا نباشد می بایست بتن را، با قرار دادن محافظ مانند مشمایل استیکی در برابر تبخیر رطوبت محافظت کرد.

نکات اجرایی

رنگ ها



۲۵ کیلوگرم در پاکت کاغذی کرافت ۴ لایه محافظ دار
نگهداری در شرایط خشک و دور از تابش مستقیم خورشید

بسته بندی و شرایط نگهداری