

پودر سخت کننده آبریک H.P

معرفی محصول :

پودر آماده مصرف برای خشکه پاشی روی سطح بتن تازه به منظور بالا بردن مقاومت فشاری و سایشی و افزایش ظرفیت باربری می باشد. این محصول بر پایه سیمان است و با استفاده از فرمولاسیون و مواد اولیه شرکت wacker آلمان در کارخانه تهیه و آماده مصرف شده است. طراحی این پودر به گونه ای می باشد که به هنگام پاشیدن پودر خشک روی بتن تازه، سطح مقاوم می گردد. این محصول متشکل از سیمان، پیگمنت های طبیعی، سنگدانه های معدنی بسیار سخت مانند سیلیس، کوارتز، کراندوم، سرباره و فیلر های غیر معدنی با مقاومت سایشی بسیار بالا طبق استانداردهای جهانی تولید می شود.

مزایا :

- سطح یکپارچه بدون هیچ گونه زبری و ناهمواری با کیفیت بسیار بالا
- عدم تولید گرد و خاک و شستشوی آسان
- عدم لغزش پرسنل روی کف
- مقاوم در مقابل تردد ماشین آلات سنگین، لیفتراک و.....
- عدم جذب الکتریسیته و غیر قابل اشتعال
- مقاوم در برابر آب، بنزین و روغن های معدنی
- عدم تغییر رنگ به دلیل پیگمنت های طبیعی و افزایش براقیت بر اثر تردد بیشتر
- تسریع در اجرا (۲۰۰ الی ۸۰۰ متر مربع در روز)
- تنوع رنگ (خاکستر نچرال، خاکستری روشن، خاکستری تیره، بژ، قهوه ای، زرد، قرمز، نارنجی، مشکی، سبز، آبی، بنفش، سفید)

مشخصات فنی:

- شکل ظاهری : پودر
- مشخصات رنگ : خاکستری نچرال، خاکستری تیره و روشن، قرمز، بژ، زرد، قهوه ای، سبز، نارنجی، بنفش، سفید
- مقاومت فشاری : بیش از ۴ الی ۶ برابر بتن معمولی (۷۵ الی ۹۵ نیوتن بر میلیمتر مربع)
- مقاومت سایشی : بسیار بالا، ۷ الی ۱۱ برابر بتن معمولی
- چگالی ظاهری پودر : $0.1-2/9 \text{ gr/cm}^3$

دفتر تهران : گیشا، نبش خیابان ۱۷، پلاک ۲۵۶، واحد ۱۴

تلفن: ۰۲۱-۸۸۲۴۸۵۰۸-۰۲۱-۸۸۲۴۷۹۷۶-۰۲۱-۸۸۲۵۵۹۸۷-۰۲۱

"جدول مشخصات فنی پودر های خشکه پاشی و ملاتی"

نام محصول	طریقه مصرف و کاربری	میزان مصرف	مشخصات	مقاومت فشاری و سایشی
HP . 30	خشکه پاشی بر روی بتن تازه (مراکز نظامی ، بار اندازها ، سردخانه ها و ...)	۵-۶ کیلو گرم در هر متر مربع بسته به نوع کاربری	حاوی مواد معدنی و دانه های فلزی ضد سایش با درجه ۸ و ۹ با ضخامت 4-3mm	بسیار بالا و مناسب برای کاربری سنگین و فوق سنگین
HP . 10	خشکه پاشی بر روی بتن تازه (پارکینگ ها ، کارخانجات و.....)	۵ کیلوگرم در هر متر مربع	حاوی مواد معدنی با درجه سختی ۷ با ضخامت 3mm	مناسب برای کاربری سنگین و متوسط
HP . 20	خشکه پاشی بر روی بتن تازه (پارکینگ ها و ...)	۴-۵ کیلو گرم در هر متر مربع بسته به نوع کاربری	حاوی مواد معدنی با درجه سختی ۶ با ضخامت 3-2mm	مقاومت فشاری و سایشی بسیار بالا مناسب برای پارکینگ های طبقاتی
HP . 40	ملاتی - با ضخامت کم بر روی بتن تازه (پارکینگ ها ، کارخانجات و.....)	۲۲ کیلو گرم در هر متر مربع برای ضخامت ۱cm بسته به نوع کاربری	حاوی مواد معدنی با درجه سختی ۸ با ضخامت ۱ سانتیمتر	مناسب برای کاربری سنگین و متوسط
HP . 400	دکوراتیو - خشکه پاشی بر روی بتن تازه (پایاده روها ، محوطه سازی و ...)	۳-۵ کیلو گرم در هر متر مربع بسته به نوع کاربری	حاوی مواد معدنی با درجه سختی ۷ با ضخامت 2-3 mm	مناسب برای کاربری متوسط
HP . 100	پلیمری - با ضخامت کم بر روی بتن قدیمی (پارکینگ ها ، کارخانجات و.....)	۲۲ کیلوگرم در هر متر مربع	حاوی مواد معدنی با درجه سختی ۷ و ۸ و ضخامت ۴-۲mm	مناسب برای کاربری متوسط نیمه سنگین

عمل آوری:

با توجه بر اینکه سطح نهایی کاملاً خشک خواهد بود ، عمل آوری بسیار ضروری است . توصیه می شود از آب تمیز و پوشش نایلونی برای عمل آوری استفاده گردد و به ویژه در دمای بالا بایستی این کار با دقت بیشتری انجام شود. سطح به مدت ۷ الی ۱۴ روز بایستی مرطوب نگه داشته شود تا از بروز ترک های سطحی جلوگیری گردد.

دفتر تهران : گیشا ، نبش خیابان ۱۷ ، پلاک ۲۵۶ ، واحد ۱۴

تلفن: ۰۲۱-۸۸۲۴۸۵۰۸-۰۲۱-۸۸۲۴۷۹۷۶-۰۲۱-۸۸۲۵۵۹۸۷-۰۲۱

بسته بندی :

در پاکت های ۲۵ و ۳۰ کیلوگرمی قابل عرضه می باشد.

شرایط نگهداری:

در دمای ۳+ الی ۳۵+ درجه سانتیگراد در شرایط مسقف و به دور از تابش مستقیم نور خورشید و رطوبت بر روی پالت ۱۲ ماه مدت نگهداری می باشد.

دفتر تهران : گیشا ، نیش خیابان ۱۷، پلاک ۲۵۶ ، واحد ۱۴

تلفن: ۰۲۱-۸۸۲۴۸۵۰۸-۰۲۱-۸۸۲۴۷۹۷۶-۰۲۱-۸۸۲۵۵۹۸۷