L3

CRYSTALLIZING IMPREGNATION

MANAMALAT

زیبا و نفوذ ناپذیر در نهایت استحکام

سیلر نفوذگر سطوح سیمانی

محصولی بر پایه آب که به دلیل ترکیبات شیمیایی ویژه، با نفوذ در بتن، طی یک واکنش شیمیایی با کلسیم، آهک آزاد و مواد قلیایی مختلف در بتن، استحکام بتن را به طرز چشمگیری افزایش می‌دهد.

سیلر L۳ ، جهت نفوذناپذیر کردن، جلوگیری از فشار منفی، ضد شوره کردن ، درخشنده و براق کردن و افزایش مقاومت سایشی انواع سطوح بتنی به کار می رود.

L۳ محصولی با قدرت نفوذ خوب به داخل بتن می باشد که برای محافظت بتن در برابر نفوذ آب و مواد شیمیایی مخرب کاربرد دارد. پس از اجرا روی سطح بتن طبق قانون، لوله های موئینه با مکانیزم فشار اسمزی به داخل بتن نفوذ نموده و با اهک آزاد و رطوبت موجود واکنش داده و تمامی ترک ها و لوله های موئینه پر میکند و بتن را در برابر نفوذ آب، یون ها و مواد شیمیایی مخرب موجود مقاوم میسازد.

گروه صنعتی مانا ملات

محصولات پایه سیمانی و افزودنی های بتن

طراح، مشاور و مجری کفسازی صنعتی و دکوراتیو

www.manamalat.com

info@manamalat.com

۰۲۱ - ۲۸۴۲۴۱۸۵

۰۲۱ - ۵۶۴۲۶۰۵۸

L3

CRYSTALLIZING IMPREGNATION

MANAMALAT

ایمنی بیشتر و حداقل فرسایش

فضاهایی با کف بتنی معمولی مملو از ذرات ریز گرد و غبار است که از بتن جدا شده و در فضا منتشر می شوند. این ذرات گرد و غبار نه تنها برای سلامتی مناسب نیستند ، بلکه هزینه نگهداری را نیز افزایش می دهند.
در بتن پلیشی این فرسایش به حداقل ممکن رسیده است و تخلخل بتن کاهش پیدا کرده و مانع از ایجاد هرگونه گرد و غبار و فرسایش سطح می شود.

طول عمر بالا با حفظ کیفیت سطح

فرآیند ساب زنی و پلیش به همراه ماده واکنش دهنده شیمیایی باعث می شود که بتن پلیشی مقاومت سایشی بهتری پیدا کند و در برابر تردد، ترافیک روزانه و آسیب ها محافظت می شود و عمر مفید سطح بتن را تضمین می کند.
همچنین، بتن پلیشی ساییدگی لاستیک ماشین آلات را کاهش می دهد و به دلیل صاف و صیقلی بودن سطح ، ماشین آلات کمتر از هر نوع کف دیگری در بتن پلیشی دچار لاستیک خوردگی می شوند.

زیبایی و براقیت بیشتر

سطح بتن بسیار زیبا و براق دیده می شود و البته یک کفپوش عالی برای مهیا کردن نور بیشتر به فضای موجود است.
در واقع به دلیل صاف و صیقلی بودن سطح ، می تواند تا ۳۰٪ نور بیشتری نسبت به بتن غیر صیقلی منعکس کند که این امر باعث روشنایی فضا و احتمالاً کاهش هزینه انرژی می شود.