



مواد آب بندی پایه معدنی و پلیمری



سیستم آب بند کننده و تزئینی برای استخرهای شنا؛ AQUAFIN-POOL

این سیستم شامل یک لایه از مواد آببند کننده الاستومری AQUAFIN-2K/M و پوشش رویه ADICOR-ABO4 می باشد. لایه الاستومری، پوششی ۲ جزئی پایه سیمانی و انعطاف پذیر است که لایه ای آببند کننده و مقاوم در برابر فشارهای هیدرواستاتیک حتی در شرایط حاد ایجاد کرده و از چسبندگی بسیار عالی و مقاومت در برابر یخ زدگی برخوردار است. پوشش رویه رنگی ویژه و ممتاز نسبت به سایر رنگ های استخری است که در برابر اشعه UV ، عوامل جوی و سایش مقاوم بوده و در ۲ رنگ آبی لاجوردی و سفید یخچالی موجود می باشد. جهت رفع مشکلات ناشی از آب بندی ناصحیح درزها و اتصالات، در برخی موارد به کار بردن نوارهای اتصال ASO-JOINT-TAPE جهت محافظت از سازه، آب بندی در مقابل رطوبت و جبران تنش های زمینه توصیه می شود.

➤ تصویر اجرایی:



۳-۱۴

➤ ممدوده کاربرد:

به طور کلی در استخرهای شنا کاربرد دارد.

➤ اطلاعات فنی:

پایه	جزء پودری: سیمان
	جزء مایع: دیسپرسیون پلیمری
رنگ	خاکستری
دانسیته ملات	۱,۶ gr/cm ³
نسبت افتلاط	۵ : ۲ (پودر : مایع) وزنی
	۵ : ۳ (پودر : مایع) حجمی
زمان افتلاط	۲ الی ۳ دقیقه
دمای اعمال	+۵ تا ۳۵ درجه سانتیگراد
ازدیاد طول تمت کشش	۸۰ درصد
مقاومت در برابر فشار آب	۷ bar
بسته بندی	جزء پودری: ۲۵ کیلوگرم
	جزء مایع: ۱۰ کیلوگرم
انبارش	۱۲ ماه