

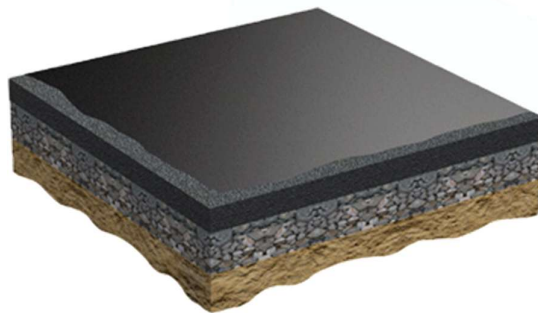
معرفی کفپوش دو میدانی فول

مواد پلیمری از جمله پلی اورتان ها با توجه به خاصیت بالای جذب تنش و شوک های وارد شده، خاصیت الاستیسیته، انعطاف پذیری بالا و مقاومت در برابر اشعه UV، امروزه یکی از بهترین موادی هستند که در صنایع بسیاری از جمله صنعت ورزش و کفپوش های دو میدانی مورد استفاده قرار می گیرند و استانداردهای بین المللی تمام کفپوش های ورزشی بر پایه این رزین می باشد. این نوع کفپوش از ۵ لایه تشکیل شده است که در ضخامت های ۱۲ تا ۱۳ میلیمتر اجرا میشود.

مشخصات فنی اجزاء تشکیل دهنده کفپوش ورزشی دو میدانی فول

• پرایمر

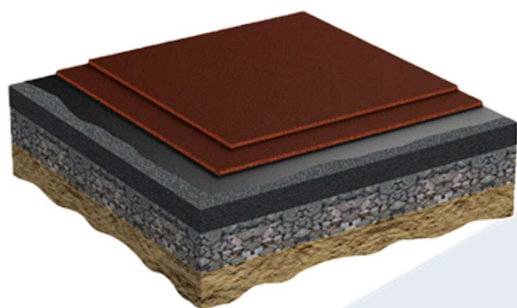
این محصول بر پایه رزین پلی اورتان، با خاصیت چسبندگی بسیار بالا و نفوذپذیری عالی، بعنوان پرایمر در لایه اول بر روی سطح زیر کار اعمال می شود تا بستری مناسب جهت نصب لایه مافوق ایجاد شده که باعث افزایش چسبندگی سطح زیرین به لایه بالایی خواهد شد.



• رزین پلی یورتان مرحله اول

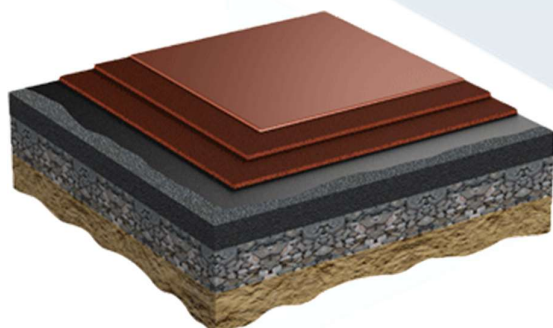
این لایه الاستیک بسیار بادوام و منعطف از جنس رزین پلی اورتان و خرده لاستیک گرانول بر روی پلی یورتان به صورت بذر پاش یکپارچه اعمال می شود. این پوشش با استحکام بالا و خاصیت ارتجاعی و الاستیسیته خوب، جهت توزیع و دفع تنش های وارد شده به سطح پرایمر استفاده می گردد.





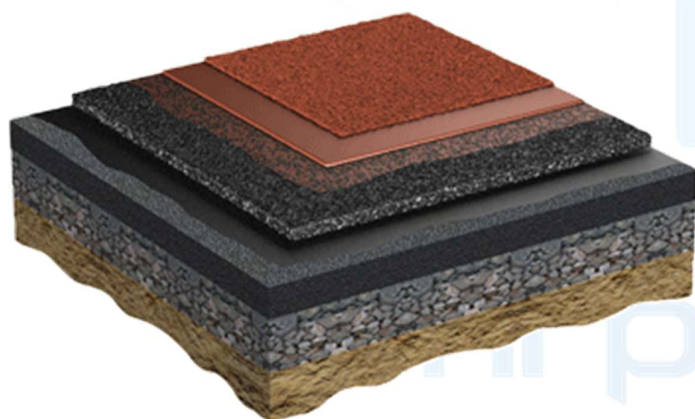
• رزین پلی یورتان مرحله دوم

این مرحله همانند مرحله اول تکرار میشود.



• رزین پلی یورتان مرحله سوم

این لایه الاستیک بسیار بادوام و منعطف از جنس رزین پلی یورتان بصورت یکپارچه بر روی سطح مرحله دوم اعمال می شود. این پوشش با استحکام بالا و خاصیت ارتجاعی و الاستیسیته خوب، جهت توزیع و دفع تنش های وارد شده به لایه های زیرین استفاده می گردد تا بدین طریق ضربه های وارد شده به ورزشکار بهنگام دویدن، تمرین و زمین خوردن به حداقل رسانده شود.



• گرانول EPDM

این لایه بر روی رزین پلی یورتان مرحله آخر بصورت بذریاش اعمال میشود.