

کفپوش سالی پلی اورتان

پلی اورتان ها به دلیل دارا بودن خاصیت های جذب عالی تنش ها، الاستیسیته و انعطاف پذیری زیاد از پرکاربردترین و مفیدترین مواد در صنایع مختلف از جمله صنعت ورزش میباشد که دارای استانداردهای بین المللی کفپوش سالی است، حداقل ضخامت این محصول ۸ میلیمتر است که در ضخامت های مختلف موجود میباشد.

مشخصات کفپوش سالی پلی اورتان

• پرایمر:

این محول دارای خاصیت نفوذپذیری بالا، چسبندگی زیاد است که در لایه اول روی سطح زیر کار قرار داده میشود تا موجب چسبندگی سطح زیرین به لایه بالایی شود.

• چسب ها:

* چسب ورق لاستیک

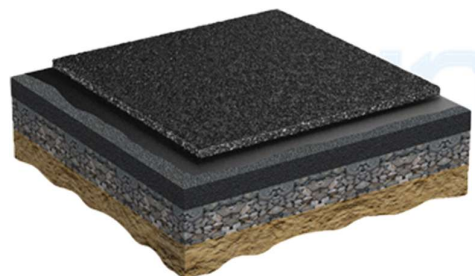
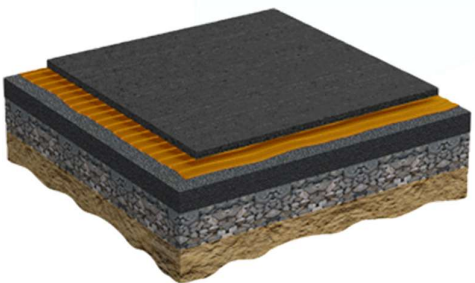
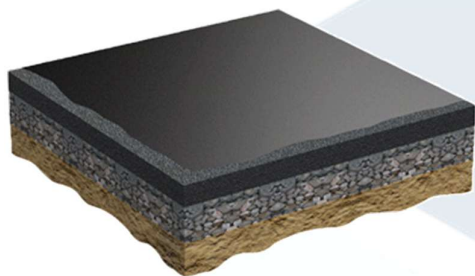
این چسب بر پایه رزین پلی اورتان و با ترکیب دو جزئی بوده که دارای خاصیت چسبندگی زیاد و الاستیسیته بالا میباشد که برای چسباندن ورق های لاستیکی بر سطح پرایمر زده شده استفاده میشود.

* چسب گرانول درجا ریز

این محصول برای چسباندن گرانول باند شده درجا ریز بر روی سطح پرایمر زده شده اعمال میشود، این محصول بر پایه رزین پلی اورتان با خاصیت چسبندگی زیاد و الاستیسیته خوب میباشد.

• لایه شوک پد:

این لایه در ضخامتهای یکسان و از چسباندن خرده لاستیکهای اصلاح شده با ورق لاستیک یا چسب پلی اورتان بر روی کف اعمال میشود و با توجه به نوع سالن دارای ضخامتهای مختلف است.

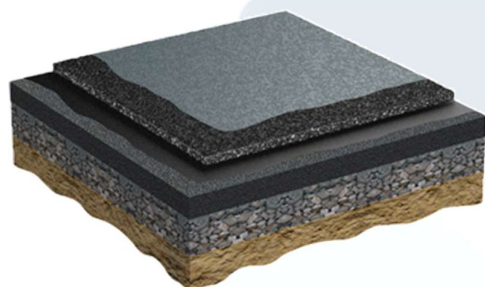


• الیاف تقویت کننده:



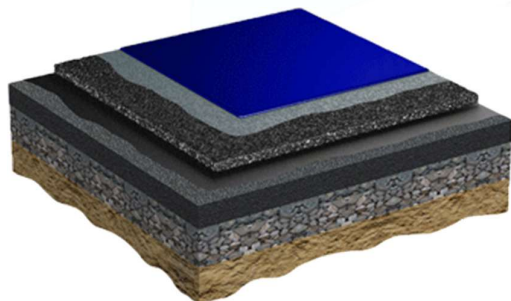
این لایه به صورت اختیاری برای تقویت بستر لاستیکی و افزایش مقاومت مکانیکی، یک لایه از لفافهای الیاف شیشه بر روی سطح قرار داده شده و پس از نصب الیاف شیشه، پرایمر برای صاف کردن سطح الیاف شیشه مورد استفاده میشود.

• بتونه ماستیک:



این محصول به دلیل الاستیسیته بالا، سازگاری خوبی با لایه های بعدی دارد و همچنین دارای خاصیت چسبندگی زیاد و تیکسوتروپ مناسب جهت پر کردن درزها و خللهای روی سطح است.

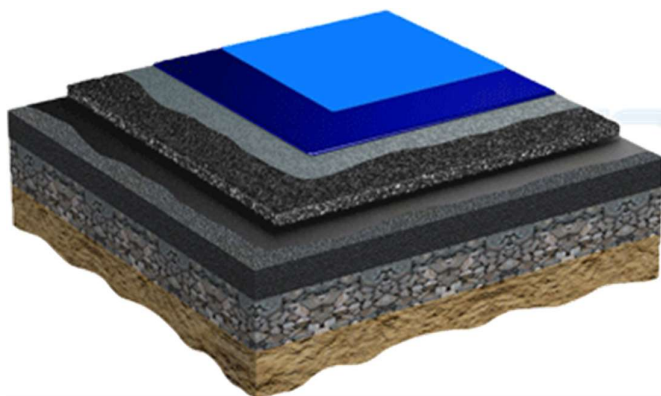
• لایه میانی پلی اورتان:



این لایه منعطف و با دوام به صورت یکپارچه، بعد از نصب لایه شوک پد بر روی سطح قرار میگیرد.

این لایه به منظور توزیع و دفع ضربه های وارد شده به لایه شوک پد استفاده میشود که دارای استحکام زیاد، الاستیسیته مناسب خاصیت ارتجاعی میباشد.

• لایه نهایی:



این محصول مات باعث جلوگیری انعکاس نور بر روی سطوح میشود، همچنین این لایه با مقاومت بالای سایشی، برشی و خاصیت ارتجاعی بالا، الاستیسیته و منعطف بودن می باشد.