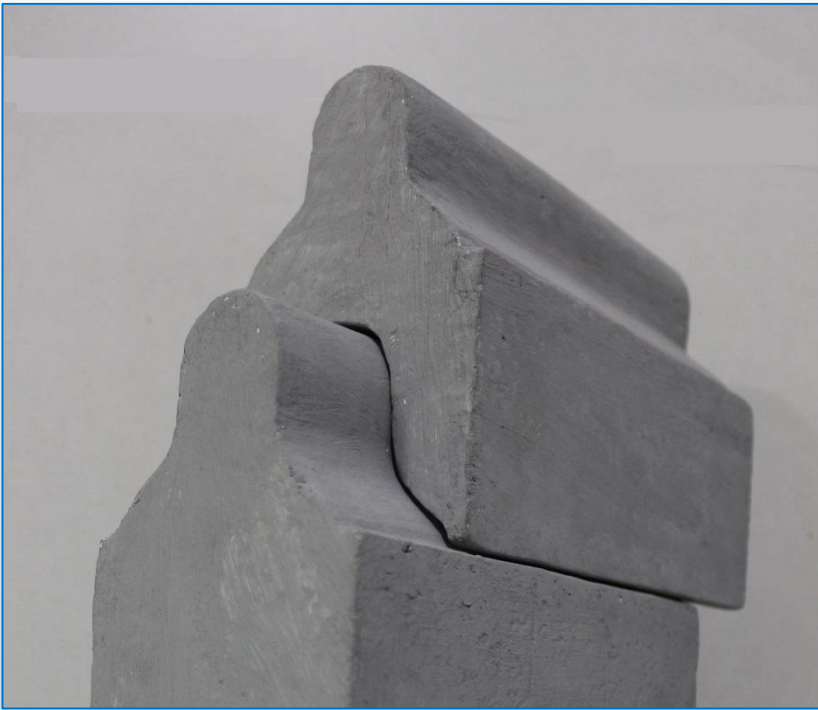


PARS SHIELD

بلوک های بتنی ضد تشعشع



محصول ایرانی، سازگار و دوستدار محیط زیست بدون افزودنی های سربی

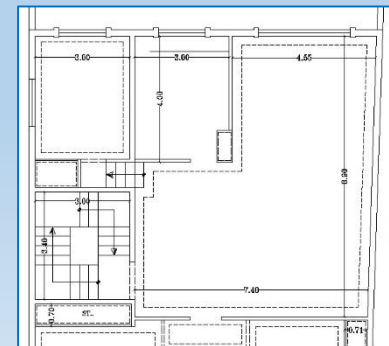
کاهش هزینه اجرا و نصب نسبت به ورق های سربی پارتیشن بندی فضاها و حفاظ پرتو به صورت هم زمان مستحکم و قابلیت جابه جایی بدون افت کیفیت در طول دهها سال اجرای سریع و بدون ملات

چگالی بالا و ثابت و مناسب جهت پارتیشن بندی فضاها

عایق در برابر پرتوهای ایکس و گاما با شدت بالا در طرحها و سایزها مختلف، مخصوص کاربری های متفاوت کارآمدترین حفاظ بتنی با تضمین کیفیت ۱۰۰٪

مواد تشکیل دهنده این بلوکها علاوه بر مصالح معمول در ساخت بتن، از انواع سنگهای معدنی و کاملاً بدون خطر می باشند. جهت افزایش کارایی از محصول افزودنی آبریز نیز در فرمولاسیون نهایی استفاده شده است.

با استفاده از این بلوک های بتنی میتوان در محیط های آزمایشگاه های مرتبط با منابع پرتوزا، بیمارستانی و مراکز تشخیصی و درمانی که از پرتوهای ایکس و گاما استفاده میکنند به طور همزمان هم به عنوان حفاظ و هم دیوار پارتیشن فضاها استفاده نمود. استحکام، سرعت اجرای بالا و شکل منحصر به فرد و عدم نیاز به ملات از خصوصیات این بلوکهای غیرباربر میباشد. کیفیت بالای ساخت و تولید مکانیزه این محصول به صورت ۱۰۰٪ تضمینی در برابر پرتو ایکس و گاما میباشد.





PARS SHIELD

بلوک های بتنی ضد تشعشع

بلوک های بتنی ضد اشعه دارای ابعاد $5 * 20 * 30$ سانتی متر می باشند
ضریب تضعیف بلوک های ساخته شده در پرتو دهی $Co-60$ و اندازه گیری
با اتاقک یونش و دزیمتر 3He ، $0.029 m^{-1}$ و $HVL = 24.137$ بدست آمد.

