



قطعات بتنی شامل جدول، کفپوش و ...

واحد تولید قطعات بتنی و جداول و کف پوشهای شرکت بنیاد بتن آذرآبادگان به عنوان یکی از تولیدکنندگان عمده این محصول با ایجاد طرحها و رنگهای مختلف، مطابق با آخرین دستاوردهای روز صنعت بتن و با استفاده از ماشین آلات تمام اتوماتیک توانسته با عرضه محصولاتی زیبا در خدمت شهرها و روستاهای میهن قرار گیرد و تجربیات چندین ساله علی الخصوص با استفاده از مواد اولیه مرغوب (شن و ماسه) تولید شده در واحد ماسه شویی شرکت، این توان را به ما داده تا بتوانیم محصولاتی با دوام، با وزن مخصوص بالا و یکنواخت با مقاومت خمشی، فشاری و کششی بالا و مقاوم در برابر سرما و یخبندان، سایش و مواد اسیدی با حداقل جذب آب و طول عمر مفید بالا عرضه نماییم.

قطعات بتنی تولیدی بنیاد بتن آذرآبادگان، شامل بلوک و کفپوش، به روش فشاری خشک تولید میگردند. در این روش ابتدا سیمان و سنگدانه ها با دانه بندی مشخص، به میزان بسیار کم براساس طرح اختلاط مربوطه توزین و داخل باکت ها ریخته و مخلوط می شوند.

بتن تولید شده با سطح کارایی خیلی سفت (اسلامپ صفر) با فشار زیاد، توسط سیستم پرکننده، داخل قالب ریخته شده و تحت بررسی و ویبره قرار میگیرند. پس از این مرحله قالب برداری انجام شده و سینی های حاوی محصول از دستگاه خارج شده و کنترل کیفیت اولیه (کنترل سطح و ابعادی) انجام شود. جداول تولیدی به اتاق عمل آوری، منتقل می شوند و پس از طی شدن مدت زمان مشخص، عمل آوری و به صورت مکانیزه بسته بندی و پالت گذاری شده و نهایتا دپو می شوند.

از جمله مزایای پرس خشک:

عدم تولید پساب (صرفه جویی در مصرف آب)

امکان تولید جداول با رویه رنگی

کنترل بهتر فرآیند تولید

سرعت بالا، تولید



