



گروه ساختمانی

سپهر آرمه

اسپیسر بتنی

RG REBAR SPACER

### شرح

پوشش بتنی روی میلگرد می تواند به عنوان مهم ترین عامل جلوگیری از خوردگی محسوب شود. اسپیسرهای بتنی با مقاومت فشاری بالای خود، با فراهم آوردن امکان ایجاد پوشش بتن کافی، نقش چشمگیری در افزایش عمر سازه های بتنی دارند. فاصله نگهدارندهای بتنی موجب کاهش عوامل آسیب رسان به بتن ناشی از به کارگیری اسپیسرهای غیر بتنی شده است.

اسپیسر یا فاصله گذار و یا فضا ساز میلگرد، ابزاری به شدت کاربردی است که در ابعاد و اشکال متنوع و با جنس های متفاوتی تولید می شوند. از اسپیسر در زمان ساخت اسکلت یک سازه استفاده می شود. کار اصلی Rebar Spacer ثابت نگهداشتن میلگرد های اسکلت بتن آرمه با فاصله استاندارد قبل از بتن ریزی می باشد.

Rebar Spacer با ایجاد فاصله میان سطح و میلگرد، باعث ایجاد پوشش استاندارد میلگرد توسط بتن ریخته شده می شود. به این دلیل که در صورت عدم پوشش کافی میلگرد با بتن، میلگرد شروع به زنگ زدگی و خوردگی می شود. که این امر سست شدن استحکام کیفیت سازه را به دنبال دارد. اسپیسر بتن، چه از جنس بتنی و یا پلاستیکی، پس از پایان بتن ریزی، جزیی از ساختار دائم سازه می شوند.

### ویژگی ها و مزایا

مقاومت فشاری بالا و مقاومت در برابر له شدگی تعداد کمتر اسپیسر مورد استفاده در سازه به ازاء هر متر مربع نسبت به اسپیسرهای پلاستیکی انتقال ایمن نیروهای استاتیکی به بتن پیوستگی عالی با بتن، پیوستگی بسیار بالای بتن به بتن به نحوی که هیچ شکاف مویی بین اسپیسر و بتن مجاور آن شکل نمی گیرد. نفوذ ناپذیری بسیار بالا در برابر آب و کلراید آهن مقاومت فیزیکی و شیمیایی بسیار بالا مقاومت بالا در برابر حرارت و آتش ابعادی دقیق و ثابت و عدم شکل پذیری در برابر نوسانات دمایی نصب سریع و آسان به همراه حالات مختلف تثبیت قابلیت تولید در اشکال و ابعاد مختلف و در زمان کوتاه



انمن بتن ایران

### کاربرد

کلیه سایت های ساخت و ساز کارخانجات تولید محصولات پیش ساخته پساب های صنعتی و آب های زاید (مناسب جهت محیط های اسیدی) تونل سازی بتن ریزی صیقلی جهت تامین احتیاجات مهم معماری از قبیل رنگ و صیقلیت سطح تاسیسات آب آشامیدنی

### بسته بندی

کارتن

### انبارداری

مدت نگهداری : ۱۰ سال

شرایط نگهداری : دور از رطوبت و بارندگی و تابش نور خورشید

بهترین دمای نگهداری : ۰ الی ۳۰+ درجه سانتیگراد.

نشانی : تهران سعادت آباد

علامه طباطبایی کوچه ۳۸

پلاک ۵ واحد ۵

تلفن تماس: ۰۲۱۸۸۶۸۰۰۱۱

www.sepeharmeh.com



American Concrete Institute



INTERNATIONAL  
Standards Worldwide