

Doctor Beton

KHUZESTAN



خوزستان دکتر بتن



شرکت افزون بتن زنجورات

مرکز تخصصی ترمیم، آب بندی و افزودنی بتن

طراح و مجری پروژه های ساختمانی و صنعتی

ارائه دهنده انواع افزودنی بتن و لوازم جانبی آن

نمایندگی شرکت رزین بتن برتر در خوزستان

www.Dr-Beton.ir

شرکت افزون بتن زیگورات (نماینده شرکت رزین بتن برتر در استان خوزستان) با همکاری گروهی از مهندسين و متخصصين دانش آموخته رشته های عمران، معماری و مکانیک با هدف مشاوره، طراحی و اجرای مقاوم سازی، ترمیم، آب بندی و ایزولاسیون سازه های بتنی، تامین انواع افزودنی و لوازم جانبی بتن همچنین طراحی و اجرای پروژه های ساختمانی و صنعتی در استان خوزستان در حال فعالیت می باشد.

مشاوره، فروش و خدمات اجرایی:

- مشاوره و فروش مواد شیمیایی، انواع افزودنی ها و لوازم جانبی بتن و صنعت ساختمان
- عرضه انواع مواد افزودنی شامل روان کننده، ژل، ترمیم کننده، گروت، مواد آب بندی، چسب کاشت میلگرد، چسب بتن، ماستیک، اسپیسر، واتراستاپ و ..
- تهیه مصالح و اجرای مقاوم سازی و بهسازی سازه های بتنی، فلزی و صنعتی
- تهیه مصالح و اجرای ایزولاسیون و آب بندی نما، بام، زیر زمین، چاله های آسانسور، استخر ها، مخازن و کولینگ و ..
- تهیه مصالح و اجرای سازه های بتنی، ترمیم و رفع عیوب ایجاد شده در آن
- تهیه مصالح و اجرای پوشش های محافظتی، ضدخوردگی و اسید
- تهیه مصالح و اجرای انواع کفسازی های صنعتی، بتن الیافی، کفپوش های اپوکسی ورزشی، بیمارستانی
- تهیه مصالح و اجرای سقف های پیش تنیده، وافل، ایتل دک، یوبوت و ...

خدمات تخصصی فنی و مهندسی

- طراحی و محاسبه انواع سازه های ساختمانی و صنعتی
- ارزیابی و بهسازی لرزه ای و مقاوم سازی سازه ها
- طراحی معماری، طراحی داخلی و نما
- تهیه نقشه های اجرایی، متره و برآورد و صورت وضعیت
- مشارکت و پیمان مدیریت در ساخت

دکتر بتن در چند سال اخیر یکی از منابع اصلی تامین کننده مواد شیمیایی ساختمان در پروژه های عمرانی و زیربنایی خوزستان بوده و طی این مدت با اتکا به دانش فنی و نیروی انسانی مجرب و متعهد خود توانسته است خدمات فراوانی را در زمینه مشاوره، تامین مواد شیمیایی صنعت ساختمان در پروژه های بزرگ کشور ارائه نماید. ارائه بهترین کیفیت، تحویل به موقع، قیمت مناسب، ارائه خدمات مشاوره ای قبل و بعد از فروش محصولات جهت تامین رضایت مشتریان، از ویژگی های همیشگی دکتر بتن بوده است.

نوع کاربرد توضیحات

- | | | | |
|----|--|---|---|
| ۱ | فوق روان کننده کربوکسیلاتی نرمال - ویژه | تولید بتن توانمند با نسبت های اب به سیمان پایین | میزان مصرف: بین ۰,۸ تا ۱,۵ - ۰,۵ تا ۱,۵ درصد وزن سیمان |
| ۲ | ابر روان کننده کربوکسیلاتی نرمال - ویژه | خاصیت پخش کنندگی عالی، افزایش مقاومت خمشی بتن، افزایش مدول الاستیسیته، افزایش دوام بتن | میزان مصرف: بین ۰,۵ تا ۰,۹ - ۰,۵ تا درصد وزن سیمان |
| ۳ | ژل میکروسیلیس الیاف دار | تقویت و افزایش مقاومت مکانیکی - کششی دوام و عمر بتن، کاهش نفوذپذیری | میزان مصرف: بین ۸ تا ۴ درصد وزن سیمان بسته بندی: گالن های ۲۲ کیلوگرمی |
| ۴ | پاور ژل | تقویت و افزایش مقاومت مکانیکی - کششی، افزایش دوام و عمر بتن، کاهش نفوذپذیری | میزان مصرف: بین ۱ تا ۳ درصد وزن سیمان بسته بندی: گالن های ۲۲ کیلوگرمی |
| ۵ | کیورینگ بتن | عمل آوری بتن | میزان مصرف: بین ۱ تا ۲ درصد وزن سیمان بسته بندی: گالن های ۲۰ کیلوگرمی |
| ۶ | دیرگیر کننده بتن | ایجاد تاخیر در زمان گیرش بتن، فراهم شدن امکان بتن ریزی در مناطق گرمسیر، حمل بتن در مسافت های زیاد | میزان مصرف: بین ۱ تا ۲ درصد وزن سیمان بسته بندی: گالن های ۲۰ کیلوگرمی |
| ۷ | واتر پروف مایع - پودری | کاهش میزان آب مصرفی بدون تاثیر بر کارایی بتن | میزان مصرف: بین ۱ تا ۲ درصد وزن سیمان بسته بندی: گالن های ۲۰ کیلوگرمی |
| ۸ | گروت پایه سیمانی گروت اپوکسی | پرنمودن فضای خالی زیر بیس پلیت ها جهت اجرای فونداسیون | میزان مصرف: یک کیسه پودر ۲۵ کیلوگرمی در ۳,۵ لیتر آب |
| ۹ | آنی گیر | قطع آنی هر گونه نشست آب | میزان مصرف: یک کیسه پودر ۲۵ کیلوگرمی در ۱۲/۵ لیتر آب |
| ۱۰ | نفوذگر پودری آب بندکننده | جلوگیری از تنفس بتن، چسبندگی بسیار عالی به بتن، قابل اعمال بر روی سطوح مرطوب | میزان مصرف: ۱۵ کیلوگرم پودر در ۷ الی ۹ لیتر آب |
| ۱۱ | چسب بتن استحکامی، آب بندکننده | افزایش قدرت چسبندگی ذرات و پیوستگی بین بتن قدیم و بتن جدید | بسته بندی: ۱-۸-۲۰ کیلوپی |
| ۱۲ | ملات ترمیم کننده بتن (ریز دانه، درشت دانه) | ترمیم ترک خوردگی ها و پر نمودن حفره میان بولت ها | با توجه به حجم مقاطع تحت اجرا و در نظر گرفتن میزان مصرف محاسبه می گردد. |



گروت



آنی گیر



ترمیم کننده

نوع کاربرد توضیحات

۱۳	الیاف پلی پروپیلن، الیاف پلیمری، الیاف فلزی و ...	افزایش استحکام کششی، کاهش ترک های ناشی از حرارت و اکشن هیدراتاسیون، مناسب در کف سازی های بتنی و عملیات شاتکریت	میزان مصرف: ۰.۵ تا ۱.۵ درصد وزنی سیمان بسته بندی : کیسه های ۲۵ کیلویی
۱۴	پودر تخریب کننده بتن (کتراک)	تخریب سازه های بتنی، صخره ها و سنگ های بزرگ	هر کیلوگرم از مواد کتراک با ۱ تا ۱/۵ لیتر آب تمیز و عاری از مواد زائد مخلوط می گردد.
۱۵	توری فایبرگلاس-ژئوتکستایل	تقویت سقف و دیوار گچی و سیمانی، قابل استفاده بر روی کلیه سطوح قبل از عملیات بتن کاری و گچ کاری	کلاس ۴۵ گرمی - ۷۵ گرمی - ۱۱۵ گرمی کلاس ۱۲۵ گرمی - ۱۳۵ گرمی
۱۶	روغن قالب امولسیون	سهولت در جدا کردن قالب ها و کاهش صدمات ناشی از این کار و بهبود بازدهی اجرا	با استفاده از برس، اسفنج، اسپری یا قلم مو بر روی سطح قالب اجرا می شود..
۱۷	پودرهای رنگی پیگمنت	ایجاد سطحی یکپارچه و رنگی، مقاومت عالی در برابر بارهای مکانیکی	با توجه به حجم مقاطع تحت اجرا و در نظر گرفتن میزان مصرف محاسبه میگردد
۱۸	ماستیک پلی یورتان، فوم پلی یورتان، ماستیک سیلیکونی	پر کردن درزهای انبساطی و ژونن ها، پوشش سطوح فلزی و بتنی، آب بندی درزهای تحت نفوذ آب و ..	با توجه به حجم مقاطع تحت اجرا و با در نظر گرفتن وزن مخصوص ماستیک پلی یورتان ، میزان مصرف محاسبه میگردد.
۱۹	چسب کاشت میلگرد (هیلتی، ممو چم، ممو هات و ویژه ۲ جزئی)	کاشت دائمی میلگرد های انتظار ، بولت فندانسیون ها نرده ها ، حصار و فنس ، ریل راه آهن ، اسکله ها ...	با توجه به حجم مقاطع تحت اجرا و در نظر گرفتن وزن مخصوص چسب ، میزان مصرف محاسبه میگردد.
۲۰	واتر استاپ تخت، حفره دار، هیدروفیلی	جلوگیری از عبور آب در درزهای اجرایی و انبساطی	با توجه به حجم مقاطع تحت اجرا و میزان مصرف محاسبه میگردد.
۲۱	اسپیسر، چرخشی، میان بلت، دوبل، فلت	فاصله نگهدار کفی و دیوار و.....	در دال های بتنی و کف سازی ها ۴ عدد در متر مربع و در تیر ها ۳ عدد در متر طول استفاده می شود



واتر استاپ



چسب کاشت



اسپیسر



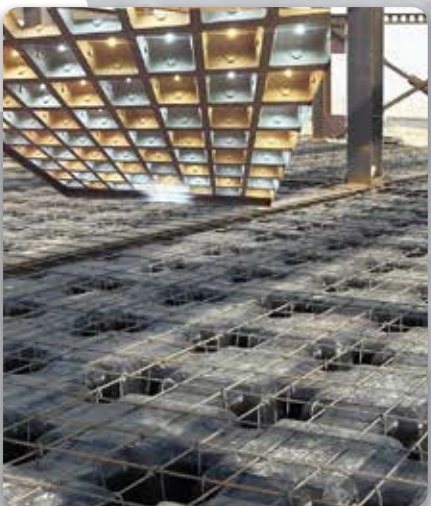
آب بندی زیر زمین، استخر و مخازن



مقاوم سازی و بهسازی سازه ها



کاشت بولت و میلگرد



اجرای سقف های نوین ساختمانی



تست های مخرب و غیر مخرب بتن



اجرای کف سازی و کفپوش های صنعتی



اجرای پروژه های ساختمانی و صنعتی



اجرای انواع محصولات ژئوستتیک



ترمیم سازه های بتنی

پروژه هایی که افتخار همکاری با آنها را داشته ایم :

- نیروگاه سیکل ترکیبی غرب کارون
- طرح توسعه پالایشگاه آبادان
- خط ۳ مترو تهران
- نیروگاه سیکل ترکیبی سیرجان
- پالایشگاه ششم عسلویه
- پالایشگاه دوم عسلویه
- تصفیه خانه فاضلاب غرب اهواز
- و ...



آدرس: اهواز، گلستان، خیابان اسفند انتهای کوچه ژاله پلاک ۱۴

۰۹۱۶۶۷۲۰۷۳۱ ۰۹۱۶۳۱۷۶۳۸۴

 DR.BETON.KHZ