

CAPCO

کپکو

افزودنی‌های بتن

مواد شیمیایی صنعت ساختمان

نوارهای آب

اسپسرها و قطعات کمکی پلاستیکی بتن

- اسپسرهای پلاستیکی
- قطعات ویژه قالب بندی
- قطعات تونلی و ریلی
- ابزار برای کاربردهای خاص

کامل، این نیاز را در سطح خوبی برآورد کرده است و این شرکت به طور متوسط سالانه ۵۰ قالب جدید را به مجموعه تولید تحویل می‌دهد.

خط مشی کیفیت:

شرکت همگرایان تولید (کیکو) با هدف ایجاد یک سیستم متوازن در رضایت تمام ذینفعان خود از جمله مشتریان، نیروی انسانی، تامین کنندگان، سهامداران و جامعه، تصمیم به پیاده سازی سیستم مدیریت کیفیت مبتنی بر استاندارد بین المللی ISO ۹۰۰۱ : ۲۰۰۸ به عنوان یک الگوی جهانی گرفته است و خود را نسبت به بهبود مستمر و ارتقاء پیوسته رضایت مشتریان با رعایت الزامات استاندارد متعهد میداند.

شرکت به منظور تحکیم تعهدات خود به مشتریان گرامی اقدام به اخذ استانداردهای ISO 10002 : 2004 رضایت مشتری جهت رسیدگی به شکایت و ISO 10004 : 2010 رضایت مشتری برای پایش و اندازه‌گیری، داشته است.

تمایزات شرکت کیکو عبارتند از:

- ۱- شرکتی دانش بنیان در زمینه تولید افزودنی‌های بتن و مواد شیمیایی صنعت ساختمان
- ۲- تولیدکننده با کیفیت‌ترین نوارهای آب‌بند پلیمری در کشور
- ۳- بزرگترین تولید کننده اسپیسرهای پلاستیکی بتن در کشور

شرکت همگرایان تولید (کیکو) در سال ۱۳۸۲ با هدف تولید محصولات پلیمری و شیمیایی در صنعت ساختمان و بتن تاسیس گردید. در این راستا شرکت کیکو در زمینه‌های افزودنی‌های بتن، مواد شیمیایی صنعت ساختمان، نوارهای آب‌بند پلیمری و اسپیسرهای پلاستیکی بتدریج وارد سرمایه‌گذاری شده است.

افزودنی‌های بتن و مواد شیمیایی صنعت ساختمان مجموعه‌ای از محصولات می‌باشند که امروزه جزء تعریف بتن بوده و از اهمیت ویژه‌ای در پروژه‌های عمرانی برخوردارند و شرکت کیکو با راه اندازی واحد تحقیق و توسعه و تجهیز آزمایشگاه‌های مناسب این صنعت، اکنون جزء دسته شرکت‌های دانش محور در خصوص تولید این دسته محصولات می‌باشد.

نوارهای آب بندی پی وی سی (واتراستاپ) و لاستیکی (گسکت) دسته دیگری از محصولات تولیدی شرکت کیکو می‌باشد. اهمیت این محصولات در پروژه‌های بتنی آبی و فاضلابی، مستلزم تولید محصولاتی با کیفیت تعریف شده می‌باشد. شرکت کیکو با گردآوری اطلاعات لازم، اقدام به تدوین استاندارد واتراستاپ پی وی سی برای اولین بار در ایران کرد که منجر به استاندارد ISIRI 13277 گردید.

اسپیسرهای پلاستیکی بتن نیز دسته دیگری از محصولات تولیدی شرکت کیکو می‌باشد. بخش طراحی و مهندسی کیکو با دایر کردن واحد قالب سازی

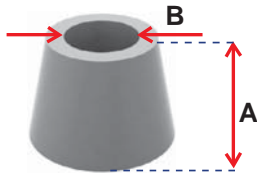
مأموریت شرکت کیکو تولید محصولاتی با کیفیت استاندارد در صنعت بتن می‌باشد.



Conefix

کنفیکس

این محصول در میان بلت های چدنی استفاده می شود.

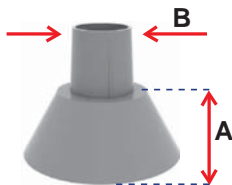


مدل	A (mm)	B (mm)	تعداد در بسته
Conefix ساده	30	20	1000

Conepipe

کنپایپ

این محصول یکی از اجزاء کاوربلت است که در دو انتهای آن قرار می گیرد.

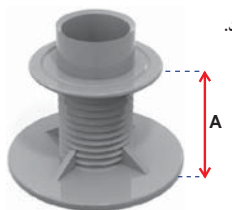


مدل	A (mm)	B (mm)	تعداد در بسته
Conepipe 22/10	10	22	1000
Conepipe 22/20	20	22	1000
Conepipe 22/40	40	22	500
Conepipe 26/10 L	10	26	1000
Conepipe 26/10 S	10	26	500

Endfix

اندفیکس

این محصول قطعه ای است که به منظور آب بندی در دو سر کاوربلت قرار گرفته و برای سازه های آبی و فاضلابی استفاده می شود.

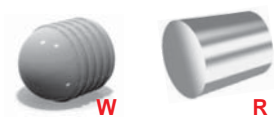


مدل	A (mm)	قطر میلگرد (mm)	تعداد در بسته
Endfix S 22	20	22	500
Endfix L 22	40	22	250

Stopper

استاپر

قطعات مناسب جهت آب بندی داخل لوله کاوربلت.



مدل	قطر میلگرد (mm)	تعداد در بسته
Stopper R 22	22	500
Stopper W 22	22	500

ملاحظات مربوط به اسپسرها

- ۱- هنگامی که اسپسرها برای مدت طولانی زیر نور مستقیم آفتاب قرار دارند، شکننده می‌شوند. بنابراین پوشاندن آنها در چنین شرایطی الزامی است.
- ۲- ماده اولیه مورد استفاده در تولید اسپسرها پلی اولفین می‌باشد. این نوع پلاستیک در مقابل مواد اسیدی و بازی مورد استفاده در صنعت ساختمان مقاوم هستند.
- ۳- اسپسرها در تمامی رنگها در دسترس و قابل تولید می‌باشند. ولی برای رنگهای به جز مشکی هزینه اضافه دریافت خواهد شد.
- ۴- بتن‌های مسلح شده با اسپسرها پلاستیکی در شرایط آتش سوزی مقاوم بوده و این مطلب توسط موسسه فن‌آوری ساختمان در برلین تأیید شده است.
- ۵- استفاده زیاد و بیش از حد روغن قالب، برای قالب بندی ممکن است باعث عدم پیوستگی کامل بین اسپسرها و بتن اطراف شود. بنابراین باید دقت کافی در این خصوص به عمل آید.

المان سازه‌ای و اسپسرها مورد مصرف در آن

اسپسرها	المان سازه‌ای
پاورچیر Powerchair	فونداسیون
هاردچیر Hardchair	تیر (پوتز - قالب زبری) تیر (پوتز - قالب کناری)
ماکسی چیر Maxichair	سقف (دال بتنی - تک شبکه ای)
فیکسچیر Fixchair	سقف (دال بتنی - دو شبکه ای)
ویلبار Wheelbar	سقف کامپوزیت
ویلسان Wheelsun	سقف (تیرچه بلوک - فوم پلی استایرن)
پلی چیر Polychair	سقف (تیرچه بلوک - فوم پلی استایرن)
ایزیچیر Easychair	سقف (تیرچه بلوک - فوم پلی استایرن)
لانگچیر Longchair	سقف (تیرچه بلوک - فوم پلی استایرن)
راندچیر Roundchair	سقف (تیرچه بلوک - فوم پلی استایرن)
کیجبار Cagebar	سقف (تیرچه بلوک - فوم پلی استایرن)
فیکس پلیت Fixplate	سقف (تیرچه بلوک - فوم پلی استایرن)
پلیتبار Platebar	سقف (تیرچه بلوک - فوم پلی استایرن)
والفیکس Wallfix	سقف (تیرچه بلوک - فوم پلی استایرن)
استرندفیکس Strandfix	سقف (تیرچه بلوک - فوم پلی استایرن)
نیل فیکس Nailfix	سقف (تیرچه بلوک - فوم پلی استایرن)
پارافیکس Parafix	سقف (تیرچه بلوک - فوم پلی استایرن)