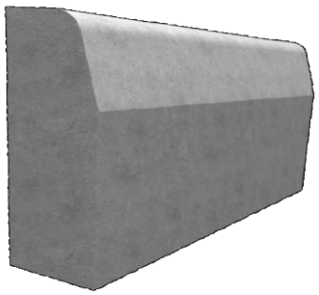
پرشین بتن جم

بزرگترین تولید کننده قطعات بتنی پیش ساخته در ایران

آزمایشگاه کنترل کیفیت

شماره آزمایش:	PBJ-00-06
کد محصول:	506015
محل نمونه برداری:	دپوی خط تولید ۱
تاریخ تولید:	۱۴۰۲/۰۱/۱۴
تاریخ انجام آزمون:	۱۴۰۲/۰۲/۰۱
تاریخ صدور نتیجه:	۱۴۰۲/۰۲/۰۵

مشخصات فنی محصول



نام و نوع محصول:	جدول بتنی پیش ساخته نیم شیب
ابعاد اسمی جدول(mm):	500*600*150
میزان پخی(mm):	150
عرض فوقانی(mm):	110
حداقل مقاومت اصطکاکی:	-
رده مقاومت سایشی:	H
رده مقاومت خمشی:	S
رده مقاومت در برابر عوامل جوی:	B
رده مقاومت فشاری (استوانه ای):	C30
سطح جدول:	زبر
روش تولید:	V

گزارش نتایج آزمون جدول بتنی مطابق با استاندارد ملی ۱۲۷۲۸ ایران

ردیف	ویژگی/ شرح آزمون		حدود قابل قبول	نتیجه آزمون	وضعیت قبول- مردود	روش آزمون
۱	ابعاد (mm)	۱-۱- طول(حداقل)	طبق بند ۵-۲-۳-۳	500	قبول	استاندارد ملی ۱۲۷۲۸ ایران
		۱-۲- طول (حداکثر)	طبق بند ۵-۲-۳-۳	502	قبول	
		۱-۳- حداکثر اختلاف اندازه در طول	طبق بند ۵-۲-۳-۳	2	قبول	
		۱-۴- ارتفاع (حداقل)	طبق بند ۵-۲-۳-۳	600	قبول	
		۱-۵- ارتفاع (حداکثر)	طبق بند ۵-۲-۳-۳	600	قبول	
		۱-۶- حداکثر اختلاف اندازه در ارتفاع	طبق بند ۵-۲-۳-۳	0	قبول	
		۱-۷- عرض فوقانی (حداقل)	طبق بند ۵-۲-۳-۳	110	قبول	
		۱-۸- عرض فوقانی (حداکثر)	طبق بند ۵-۲-۳-۳	110	قبول	
		۱-۹- حداکثر اختلاف اندازه در عرض فوقانی	طبق بند ۵-۲-۳-۳	0	قبول	
		۱-۱۰- عرض کف (حداقل)	طبق بند ۵-۲-۳-۳	149	قبول	
		۱-۱۱- عرض کف(حداکثر)	طبق بند ۵-۲-۳-۳	151	قبول	
		۱-۱۲- حداکثر اختلاف اندازه در عرض کف	طبق بند ۵-۲-۳-۳	2	قبول	
		۱-۱۳- طول پخی (حداقل)	طبق بند ۵-۲-۳-۳	150	قبول	
		۱-۱۴- طول پخی(حداکثر)	طبق بند ۵-۲-۳-۳	150	قبول	
		۱-۱۵- حداکثر اختلاف اندازه در طول پخی	طبق بند ۵-۲-۳-۳	0	قبول	
۲	زاویه انحراف سطحی (mm)		طبق بند ۳-۸	40	-	
۳	ضخامت لایه رویه (mm)		طبق بند ۵-۱	-	-	
۴	تخت بودن و انحنا(mm)	۴-۱-تقعر (حداکثر)	طبق جدول۱	0	قبول	
		۴-۱-تحدب(حداکثر)	طبق جدول۱	0	قبول	
۵	جذب آب کل(٪)		طبق جدول۲-۱	6	قبول	
۶	مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدگی (kg/m^2)	۶-۱- نمونه منفرد(حداکثر)	طبق جدول۲-۲	0,535	قبول	
		۶-۲- میانگین	طبق جدول۲-۲	0,443	قبول	
۷	مقاومت خمشی (Mpa)	۷-۱- نمونه منفرد (حداقل)	طبق جدول۳	4,44	قبول	
		۷-۲- میانگین	طبق جدول۳	4,58	قبول	
۸	مقاومت سایشی (mm)	(حداکثر)	طبق جدول۴	14,4	قبول	
۹	مقاومت اصطکاکی سطح پرداخت نشده(USRV)		طبق بند ۵-۳-۵	قابل قبول	قبول	
۱۰	وضعیت ظاهری		طبق بند ۵-۴	قابل قبول	قبول	
۱۱	نشانه‌گذاری		طبق بند۷	دارد	قبول	
۱۲	وزن مخصوص (gr/cm^3)		-	2,34	-	۷۵۱۶ ملی ایران
۱۳	مقاومت فشاری استوانه‌ای (N/mm^2)	۱۳-۱-نمونه اول X۱	جدول ر-۳	37,0	قبول	استاندارد ملی ۱۲۳۰۶ و ایران ۱۶۰۸-۳
		۱۳-۲-نمونه دوم X۲	جدول ر-۳	37,4	قبول	
		۱۳-۳-نمونه سوم X۳	جدول ر-۳	37,7	قبول	
		۱۳-۴-میانگین سه نمونه X	جدول ر-۳	37,4	قبول	
		۱۳-۵-مقاومت کمینه Xmin	جدول ر-۳	37,0	قبول	

توضیحات: -

آزمون کننده | تایید کننده | مدیر کنترل کیفیت

شهریار، کمربندی چیتگر به اندیشه، بعد از پلیس راه شهریار، جنب خیابان سعیدیه (شرکت دی)، شرکت پرشین بتن جم

+98 2146060140-3

info@persianbj.com

www.persianbj.com

persianbetonjam