



پرشین بتن جم

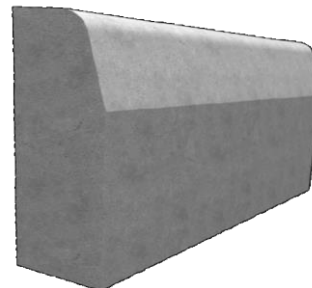
بزرگترین تولید کننده قطعات بتنی پیش ساخته در ایران

آزمایشگاه کنترل کیفیت

شماره آزمایش: PBJ-00-05
کد محصول: 503010
محل نمونه برداری: دیوی خط تولید ۱
تاریخ تولید: ۱۴۰۲/۰۲/۰۵
تاریخ انجام آزمون: ۱۴۰۲/۰۳/۰۲
تاریخ صدور نتیجه: ۱۴۰۲/۰۳/۱۰

مشخصات فنی محصول

نام و نوع محصول:	جدول بتنی پیش ساخته نیم شیب
ابعاد اسمی جدول (mm):	500*300*100
میزان پخی (mm):	100
عرض فوقانی (mm):	60
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 ۳-۲-۵	500	قبول
		۲-۱- طول (حداکثر)	طبق بند ۳-۲-۵	501	قبول
		۳-۱- حداکثر اختلاف اندازه در طول	طبق بند ۳-۲-۵	1	قبول
		۴-۱- ارتفاع (حداقل)	طبق بند ۳-۲-۵	300	قبول
		۵-۱- ارتفاع (حداکثر)	طبق بند ۳-۲-۵	301	قبول
		۶-۱- حداکثر اختلاف اندازه در ارتفاع	طبق بند ۳-۲-۵	1	قبول
		۷-۱- عرض فوقانی (حداقل)	طبق بند ۳-۲-۵	60	قبول
		۸-۱- عرض فوقانی (حداکثر)	طبق بند ۳-۲-۵	60	قبول
		۹-۱- حداکثر اختلاف اندازه در عرض فوقانی	طبق بند ۳-۲-۵	0	قبول
		۱۰-۱- عرض کف (حداقل)	طبق بند ۳-۲-۵	99	قبول
		۱۱-۱- عرض کف (حداکثر)	طبق بند ۳-۲-۵	101	قبول
		۱۲-۱- حداکثر اختلاف اندازه در عرض کف	طبق بند ۳-۲-۵	2	قبول
		۱۳-۱- طول پخی (حداقل)	طبق بند ۳-۲-۵	100	قبول
		۱۴-۱- طول پخی (حداکثر)	طبق بند ۳-۲-۵	100	قبول
		۱۵-۱- حداکثر اختلاف اندازه در طول پخی	طبق بند ۳-۲-۵	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)	۴-۱-۴- تقعر (حداکثر)	طبق جدول ۱	0	قبول
۴-۱-۴- تحدب (حداکثر)		طبق جدول ۱	0	قبول	
۵	جذب آب کل (%)				
۶	مقاومت در برابر یخ زدن و آب شدگی	۶-۱- نمونه منفرد (حداکثر)	طبق جدول ۲-۲	0,380	قبول
۷	مقاومت خمشی	۶-۲- میانگین	طبق جدول ۲-۲	0,355	قبول
	مقاومت سایشی (mm)	۷-۱- نمونه منفرد (حداقل)	طبق جدول ۳	4,71	قبول
۷-۲- میانگین		طبق جدول ۳	4,95	قبول	
۸	مقاومت سایشی (mm)	(حداکثر)	طبق جدول ۴	14,4	قبول
۹	مقاومت اصطکاکی سطح پرداخت نشده (USRV)				
۱۰	وضعیت ظاهری				
۱۱	نشانه گذاری				
۱۲	وزن مخصوص (gr/cm ^۳)				
۱۳	مقاومت فشاری استوانه ای (N/mm ^۲)	۱۳-۱- نمونه اول X _۱	جدول ر-۳	39,1	قبول
		۱۳-۲- نمونه دوم X _۲	جدول ر-۳	38,9	قبول
		۱۳-۳- نمونه سوم X _۳	جدول ر-۳	34,6	قبول
		۱۳-۴- میانگین سه نمونه X̄	جدول ر-۳	37,5	قبول
		۱۳-۵- مقاومت کمینه X _{min}	حدود ۳-۱۰	34,6	قبول

توضیحات: -

نتایج آزمون فوق در تمام موارد با استاندارد ملی ایران به شماره ۱۲۷۲۸ مطابقت دارد

مدیر کنترل کیفیت

تایید کننده

آزمون کننده