



پرشین بتن جم

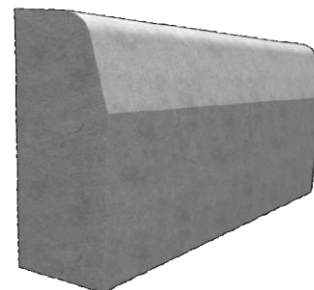
بزرگترین تولید کننده قطعات بتنی پیش ساخته در ایران

آزمایشگاه کنترل کیفیت

شماره آزمایش: PBJ-00-01
کد محصول: 505015
محل نمونه برداری: دیپوی خط تولید ۱
تاریخ تولید: ۱۴۰۲/۰۱/۱۸
تاریخ انجام آزمون: ۱۴۰۲/۰۲/۱۵
تاریخ صدور نتیجه: ۱۴۰۲/۰۳/۱۲

مشخصات فنی محصول

نام و نوع محصول:	جدول بتنی پیش ساخته نیم شیب
ابعاد اسمی جدول (mm):	500*500*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 ۳-۲-۵	500	قبول
		۲-۱- طول (حداکثر)	طبق بند ۳-۲-۵	502	قبول
		۳-۱- حداکثر اختلاف اندازه در طول	طبق بند ۳-۲-۵	2	قبول
		۴-۱- ارتفاع (حداقل)	طبق بند ۳-۲-۵	500	قبول
		۵-۱- ارتفاع (حداکثر)	طبق بند ۳-۲-۵	501	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	110	قبول
		۸-۱- عرض فوقانی (حداکثر)	طبق بند ۳-۲-۵	113	قبول
		۹-۱- حداکثر اختلاف اندازه در عرض فوقانی	طبق بند ۳-۲-۵	3	قبول
		۱۰-۱- عرض کف (حداقل)	طبق بند ۳-۲-۵	148	قبول
		۱۱-۱- عرض کف (حداکثر)	طبق بند ۳-۲-۵	151	قبول
		۱۲-۱- حداکثر اختلاف اندازه در عرض کف	طبق بند ۳-۲-۵	3	قبول
		۱۳-۱- طول پخی (حداقل)	طبق بند ۳-۲-۵	150	قبول
		۱۴-۱- طول پخی (حداکثر)	طبق بند ۳-۲-۵	150	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	0,180	قبول
		۶-۲- میانگین	طبق جدول ۲-۲	0,158	قبول
۷	مقاومت خمشی	۷-۱- نمونه منفرد (حداقل)	طبق جدول ۳	3,84	قبول
		۷-۲- میانگین	طبق جدول ۳	4,04	قبول
۸	مقاومت سایشی (mm)		طبق جدول ۴	13,4	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	43,6	قبول
		۱۳-۲- نمونه دوم X _۲	جدول ر-۳	40,2	قبول
		۱۳-۳- نمونه سوم X _۳	جدول ر-۳	39,3	قبول
		۱۳-۴- میانگین سه نمونه $\bar{X}$	جدول ر-۳	41,0	قبول
		۱۳-۵- مقاومت کمینه X _{min}	حدود ۳-۳	39,3	قبول

توضیحات: -

مدیر کنترل کیفیت

تایید کننده

آزمون کننده