



گزارش نتایج آزمون

شماره پیگیری: ۳۸۷۱۲-۱

تاریخ دریافت نمونه: ۱۴۰۰/۱۲/۰۵

تاریخ تایید مالی: ۱۴۰۰/۱۲/۱۴

تاریخ انجام آزمون: ۱۴۰۰/۱۲/۱۸

تاریخ صدور گزارش: ۱۴۰۰/۱۲/۱۸

شماره ویرایش: ۲ از ۳

صفحه:

درخواست کننده:

لوله سه ستاره نسوز سنان رادین

شماره مرجع درخواست کننده:

ن س س ۱۲۷/۲۸

نشانی:

تهران-۲۰ متری آسمان-خ آسمان ۱ شرقی پ ۳۲-۱

نام قطعه یا نمونه:

لوله پی وی سی سایز ۲۰۰

شرایط محیطی آزمایشگاه

دما: 23°C

رطوبت: ۵۳٪

نمونه گیری توسط مشتری انجام گرفته است.

آزمون اندازه گیری سفتی حلقوی لوله

استاندارد مرجع آزمون: INSO 11436: 1395

نتیجه آزمایش

- نتایج بدست آمده از آزمون سفتی به قرار زیر می باشد:

ردیف	میانگین قطر خارجی (mm)	میانگین قطر داخلی (mm)	میانگین طول نمونه (mm)	میانگین ضخامت دیواره (mm)	میزان فشردگی، Δy (mm) در 3% قطر داخلی	نیروی فشاری در 3% قطر داخلی (N) (KgF)	سفتی، S (Stiffness) در 3% قطر داخلی (KN/m ²) (KgF/m ²)
1	198.67	183.43	302.5	7.62	5.50	1948.53	22.662
2	200.41	185.43	302.0	7.49	5.56	1806.69	20.820
3	199.67	185.01	299.0	7.33	5.55	1919.19	22.379
				میانگین			21.954

توضیحات

- کلیه آزمونها با Load Cell برابر با 20KN انجام شد.

- نمونه به روش برش آماده سازی شده و پیش از انجام آزمون نمونه به مدت 24 ساعت در شرایط استاندارد محیط آزمایشگاه (دمای 23±2°C و رطوبت نسبی 50±5%) نگهداری (Condition) شد.

- مطابق استاندارد آزمون باید بر روی 3 نمونه انجام شود.

المثنی

گزارش تنها با پرچب هولوگرام، کاغذ برجسته و مهر مورد تایید است. نمونه برداری و تطابق نام نمونه با قطعه ارسالی در حیطه مسئولیت این مرکز نیست. باقیمانده نمونه های مورد آزمون حداکثر به مدت یک ماه نگهداری خواهد شد. نتایج فوق تنها برای نمونه های مورد آزمون قابل استناد است. همه اطلاعات مربوط به نتایج آزمونها، محرمانه تلقی می شود و جز با اجازه مشتری یا به واسطه الزامات قانونی قابل ارایه به غیر نیست. در صورت وجود هرگونه ابهام، مراتب را به صورت مکتوب به مدیر آزمایشگاه اعلام فرمایید. صدای مشتری: ۴۶۸۳۱۵۶۸ (۰۲۱) دفتر مدیر عامل: ۴۶۸۱۵۵۳۳ (۰۲۱)

نشانی: تهران، کیلومتر ۲۱ جاده مخصوص کرج، ورودی شهر قدس، بلوار حاج قاسم اصفری، خیابان فرمان، پلاک ۸. کد پستی: ۳۷۵۳۱۴۶۱۷۱

تلفن: ۰۹۱۲۷۹۹۰۸۷۰ و ۶۳۰۷ و ۰۲۱) ۴۶۸۳۱۵۷۰-۷) دورنگار: ۴۶۸۴۳۳۷۱ و ۴۶۸۳۱۵۹۷ (۰۲۱)

Website: www.razi-center.net Email: info@razi-center.net

آزمایشگر

مدیر فنی

