

- مشخصات فنی لوله D1400 اسپیرال کاروگیت کلاس 5
- نحوه برش به درخواست مشتری بصورت امریکایی (برش عمودی مستقیم) و یا آلمانی (ازانتهای پروفیل) صورت می گیرد.

معیار پذیرش	استاندارد آزمون	نام آزمون
بدون نقص	ISIRI 9116-3	شکل ظاهری
$0.941 - 0.965 \text{ g/cm}^3$	ISIRI 7090-1 / ISIRI 9116-3	چگالی
$0.15 \leq < 0.7 \text{ g / 10 min}$	ISO 1133 / ISIRI 9116-3	شاخص جریان مذاب (MFR)
$\geq 31.5 \text{ KN / m}^2$	ISIRI 9116-1 / DIN 16961	سفتی حلقوی (بلند مدت)
$\geq 8 \text{ KN / m}^2$	ISIRI 11436 / ISO 9969	سفتی حلقوی (کوتاه مدت)
عدم افت نیرو و شکست در لوله	ISIRI 12190 / ISO 13968	انعطاف پذیری 30%
2-2.5%	ISO 6964 / ISIRI 9116-3	درصد دوده
نرخ پراکنش A_3, A_2, A_1 یا B درجه ≥ 3	INSO 20059 / ISIRI 9116-3	پراکنش دوده
$\geq 20 \text{ min}$	ISIRI 9116-3 / ISIRI 7186-6	زمان القای اکسایش (OIT)
بدون پوسته پوسته، ترک و حباب روی سطح لوله	ISIRI 9116-3 / ISIRI 17614	مقاومت به گرمادهی
$1393 \pm 4 \text{ mm}$	DIN 16961 / ISIRI 9116-3	قطر داخلی
$11 \pm 1 \text{ mm}$	ISIRI 9116-3	$e_{5, \text{min}}$
$115 \pm 3 \text{ mm}$	ISIRI 9116	ارتفاع پروفیل
		ابعاد