

مشخصات فنی لوله D۸۰۰ کاروگیت

معیار پذیرش	استاندارد آزمون	نام آزمون	
بدون نقص	ISIRI ۹۱۱۶-۳	شکل ظاهری	
$0,941 - 0,965 \text{ g/cm}^3$	ISIRI ۷۰۹۰-۱ / ISIRI ۹۱۱۶-۳	چگالی	
$0,15 \leq < 0,7 \text{ g / 10 min}$	ISO ۱۱۳۳ / ISIRI ۹۱۱۶-۳	شاخص جریان مذاب (MFR)	
$\geq 64 \text{ KN / m}^2$	ISIRI ۹۱۱۶-۱ / DIN ۱۶۹۶۱	سفتی حلقوی (بلند مدت)	
$\geq 16 \text{ KN / m}^2$	ISIRI ۱۱۴۳۶ / ISO ۹۹۶۹	سفتی حلقوی (کوتاه مدت)	
عدم افت نیرو و شکست در لوله	ISIRI ۱۲۱۹۰ / ISO ۱۳۹۶۸	انعطاف پذیری ۳۰٪	
۲-۲,۵٪	ISO ۶۹۶۴ / ISIRI ۹۱۱۶-۳	درصد دوده	
نرخ پراکنش A_1, A_2, A_3 یا B درجه ≥ 3	INSO ۲۰۰۵۹ / ISIRI ۹۱۱۶-۳	پراکنش دوده	
$\geq 20 \text{ min}$	ISIRI ۹۱۱۶-۳ / ISIRI ۷۱۸۶-۶	زمان القای اکسایش (OIT)	
بدون پوسته پوسته، ترک و حباب روی سطح لوله	ISIRI ۹۱۱۶-۳ / ISIRI ۱۷۶۱۴	مقاومت به گرمادهی	
$787 \pm 2 \text{ mm}$	DIN ۱۶۹۶۱ / ISIRI ۹۱۱۶-۳	قطر داخلی	ابعاد
$7 \pm 1 \text{ mm}$	ISIRI ۹۱۱۶-۳	$e_{\Delta, \text{min}}$	
80 ± 2	ISIRI ۹۱۱۶	ارتفاع پروفیل	