ООО «Продиэл»
125430, г. Москва,
Митинская ул., д. 20, кв. 181
Тел.: +7(495)-759-00-59
zakaz@prodiel.ru
www.prodiel.ru

Паспорт качества

Поставщик: ООО «Продиэл»
Производство: Россия
Наименование: Пермаллой лента 79 НМ-1 0,1 х 100 мм
Страна производства: Китай
Толщина: 0,1 мм
Ширина: 100 мм
Дата производства: 13.06.2026 г.
Соответствие российскому ГОСТ: ГОСТ 10160-75.

Наименование параметра	**Значение**
Толщина	0,1 мм
Ширина	100 мм
Химический состав	
Углерод (C)	0,0150
Кремний (Si), %	отсутствует
Марганец (Mn), %	0,8500
Сера (S) %	0,0030
Фосфор (P), %	0,0020
Никель (Ni), %	79.1000
Молибден (Mo), %	3,8200
Медь (Cu), %	0,03
Алюминий (Al), %	0,021
Титан (Ti), %	0,03
Железо (Fe), %	Ост.

Механические свойства	
Параметр	**Значение**
Плотность	8,6 г/см³
Твердость по шкале HV (Виккерс)	295
Предел текучести	70-90 МПа
Предел прочности при растяжении	150-170 МПа
Относительное удлинение при разрыве	<11%
Соответствие стандарту	GB/T32286.1-2015
Магнитная проницаемость	
Абсолютная магнитная проницаемость	36,44 мГн/м
Максимальная магнитная проницаемость	198 мГн/м
Коэрцитивная сила (Hc)	1,1 А/м
Индукция насыщения	0,78 Тл

Инженерный отдел

Руководитель _____ Михайлова Е. В.