

Bleached semi-extensible high porosity sack paper WSKS HP

Бумага мешочная беленая полурастяжимая высокопористая WSKS HP



Technical data sheet

Наименование показателей <i>Properties</i>		Метод испытания <i>Test method</i>	WSKS HP-60	WSKS HP-70	WSKS HP-80	WSKS HP-90	WSKS HP-100
Масса, г /м ² <i>Grammage ,g/m²</i>		ГОСТ Р ИСО 536 / ISO 536	60±2	70±2	80±2,5	90±2,5	100±3
Предел прочности на растяжение, кН/м <i>Tensile strength , kN/m</i>	MD	ISO 1924-3	4.4	5.2	5.9	6.7	7.4
	CD		3.3	3.9	4.5	5.0	5.6
Показатель растяжения, Нм/г <i>Tensile index, Nm/g</i>	MD		73	74	74	74	74
	CD		55	56	56	56	56
Деформация при разрушении, % <i>Stretch at break, %</i>	MD		5.6	5.6	5.6	5.6	5.6
	CD		6.7	6.7	6.7	6.7	6.6
Поглощение энергии при растяжении, Дж/м ² <i>Tensile energy absorption (TEA), J/m²</i>	MD		155	185	210	240	250
	CD		165	195	220	250	260
Показатель поглощения энергии при растяжении, Дж /г <i>TEA index, J/g</i>	MD		2.6	2.6	2.6	2.7	2.5
	CD		2.8	2.8	2.8	2.9	2.6
Индекс сопротивления раздиранию, мНм ² /г <i>Tear index, mNm²/g</i>	MD	ГОСТ 13525.3 (ISO 1974)	12	12	12	12	14
	CD		12	13	13	13	14
Поверхностная впитываемость воды (Метод Кобба), г/м ² <i>Water absorption (Cobb 60), g/m²</i>	WS	ГОСТ 12605 (ISO 535)	32	32	32	32	32
Сопротивление воздуха (по методу Гурлея), с <i>Air resistance(Gurley method),s</i>		ISO 5636-5	6	6	6	6	6
Белизна, % <i>Brightness, %</i>		ГОСТ 30113-94 (ISO 2470)	83	83	83	83	83
Влажность, % <i>Moisture, %</i>		ГОСТ ISO 287 / ISO 287	7.5				

The table above shows typical values for certain basis weights

Test conditions: ISO 554 – 1976 (23 ± 1 °C / 50 ± 2 %)

MD = machine direction; CD = cross direction; WS = wire side

Validity: 01.01.2021 – 31.12.2021