

Semi extensible High Porosity sack paper SKS HP

Бумага мешочная полурастяжимая высокопористая SKS HP



Technical data sheet

Наименование показателей <i>Properties</i>		Метод испытания <i>Test method</i>	SKS HP-60	SKS HP-65	SKS HP-70	SKS HP-80	SKS HP-85	SKS HP-90	SKS HP-100	SKS HP-110	
Масса, г / м ² <i>Grammage, g/m²</i>		ГОСТ Р ИСО 536 / ISO 536	60±2	65±2	70±2	80±2,5	85±2,5	90±2,5	100±3	110±3	
Предел прочности на растяжение, кН/м <i>Tensile strength, kN/m</i>	MD	ISO 1924-3	4,8	5,2	5,6	6,4	6,8	7,2	8,0	8,8	
	CD		3,6	3,9	4,2	4,8	5,1	5,4	6,0	6,6	
Показатель растяжения, Нм/г <i>Tensile index, Nm/g</i>	MD		80	80	80	80	80	80	80	80	80
	CD		60	60	60	60	60	60	60	60	60
Деформация при разрушении, % <i>Stretch at break, %</i>	MD		6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
	CD		7,3	7,3	7,3	7,3	7,3	7,2	7,1	7,0	7,0
Поглощение энергии при растяжении, Дж/м ² <i>Tensile energy absorption (TEA), J/m²</i>	MD		170	185	200	230	245	250	270	300	300
	CD		180	195	210	240	255	260	280	310	310
Показатель поглощения энергии при растяжении, Дж / г <i>TEA index, J/g</i>	MD		2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,8	2,7	2,7	2,7
	CD		3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,9	2,8	2,8	2,8
Индекс сопротивления раздиранью, мНм ² /г <i>Tear index, mNm²/g</i>	MD	ГОСТ 13525.3 (ISO 1974)	13	13	13	13	13	13	14	14	
	CD		14	14	14	14	14	14	14	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	32	32	32	
Сопротивление воздуха (по методу Гёрлея), с <i>Air resistance (Gurley method), s</i>		ISO 5636-5	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	
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