

Extensible High Porosity sack paper SKE HP

Бумага мешочная растяжимая высокопористая SKE HP

Technical data sheet



Наименование показателей <i>Properties</i>		Метод испытания <i>Test method</i>	SKE HP-70	SKE HP-75	SKE HP-80	SKE HP-85	SKE HP-90	SKE HP-100	SKE HP-110
Масса, г/м ² <i>Grammage, g/m²</i>		ГОСТ Р ИСО 536 / ISO 536	70±2	75±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	5,3	5,6	6,0	6,4	6,8	7,5	8,2
	CD		4,5	4,8	5,1	5,4	5,8	6,4	7,0
Показатель растяжения, Нм/г <i>Tensile index, Nm/g</i>	MD		75	75	75	75	75	75	75
	CD		64	64	64	64	64	64	64
Деформация при разрушении, % <i>Stretch at break, %</i>	MD		7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
	CD		7,5	7,5	7,5	7,5	7,4	7,3	7,2
Поглощение энергии при растяжении, Дж/м ² <i>Tensile energy absorption (TEA), J/m²</i>	MD		230	245	260	280	300	320	340
	CD		230	245	260	280	300	320	340
Показатель поглощения энергии при растяжении, Дж/г <i>TEA index, J/g</i>	MD		3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,2	3,1
	CD		3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,2	3,1
Индекс сопротивления раздиранию, мНм ² /г <i>Tear index, mNm²/g</i>	MD	ГОСТ 13525.3 (ISO 1974)	13	14	14	14	14	15	15
	CD		14	15	15	15	15	15	15
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
Сопротивление воздуха (по методу Гёрлея), с <i>Air resistance (Gurley method), s</i>		ISO 5636-5	6	6	6	6	6	6	6
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