

**Технические характеристики бентонитового мата СЕМtobentCS-Plus**

Наименование показателя	Метод тестирования	Ед. изм.	Бентомат СЕМtobent CS-Plus
Общая масса	DIN EN 965	гр/м ²	~5 500
Масса на единицу поверхности, нетканое полипропиленовое полотно	DIN EN 965	гр/м ²	60
Масса на единицу поверхности, соты (полиэфирный 3Dкомпозит, наполняемый бентонитом)	DIN EN 965	гр/м ²	70
Масса на единицу поверхности, натриевый бентонит	DIN EN 965	гр/м ²	5 000
Масса на единицу поверхности, геоткань полипропиленовая	DIN EN 965	гр/м ²	120
Масса на единицу поверхности, верхний полиэтиленовый слой (черный)	DIN EN 965	гр/м ²	200
Толщина полотна (общая)	DIN EN 964-1	мм	≥8
Максимальная прочность на разрыв вдоль	DIN EN ISO 10319	кН/м	30
Максимальная прочность на разрыв поперек	ASTM D 4595	кН/м	25
Коэффициент проницаемости	DIN EN ISO 18130 ASTM D 5887	м/с	2 x 10 ⁻¹⁵
Размеры рулона, ширина x длина	-	м x м	1,80 x 30
	-	м x м	3,60 x 30
<i>Свойства натриевого бентонита</i>			
Содержание монтмориллонита	XRD	%	≥70
Расход метиленового синего	VDG P 69	мг/г	≥ 200
Водосодержание	DIN 18121 (5 часов, 102 °С)	%	≤ 15
Водопоглощение	DIN 18132 (24 часа)	%	≥ 500
Индекс вспучивания	ASTM D 5890	мл/2г	≥ 20

Оформить заявку на бентонитовый мат Вы можете по электронной почте info.vectors@yandex.ru, либо в разделе сайта [On-line заказ](#).