

**Обапол для крепления горных
выработок**

Требования по ГОСТ 5780-77

№	Показатель, признак	Требование
1	Порода древесины	сосна, ель, лиственница, кедр, пихта, береза
2	Номинальная длина, м	0,8; 0,9; 1,0; 1,1; 1,2; 1,5; 1,6; 1,8; 2,0; 2,1; 2,2; 2,5; 2,75
3	Отклонения от номинальной длины, мм	от -30 до +30
4	Номинальная толщина, мм, при длине, м: 0,8; 0,9	30 - 35
	1,0; 1,1; 1,2; 1,5	16 - 19; 19 - 25; 30 - 35
	при других длинах	19 - 25; 30 - 35
5	Отклонения от номинальной толщины, мм	от +2 до -2
6	Ширина, мм	90 - 200
7	Отношение толщины в толстом конце к толщине в тонком конце: для дощатого обапола	1,5 раза
	для горбыльного обапола длиной: 0,8 - 1,2 м	1,5 раза
	1,4 - 2,75 м	2 раза
8	Разница между шириной в толстом и в тонкой конце, проценты от ширины в тонком конце	50
9	Сучки загнившие, гнилые и табачные: диаметр, мм	35
	количество на 1 м длины, шт.	1
10	Гнили	не допускаются
11	Червоточина, количество отверстий в среднем на 1 м длины	3
12	Трещины пластевые сквозные с выходом на торец, длина, мм (в скобках нормы для березы): расположенные от ребра не далее чем на 25% ширины	200 (100)
	при другом расположении	50 (25)
13	Кривизна (береза), %	2
14	Механические повреждения: глубина, проценты от толщины	25

	длина, проценты от ширины	25
	количество на длине облопа, шт.	1
	объем облопа в партии с механическими повреждениями, %	2
15	Скос пропила, отклонение от перпендикулярности торца, проценты ширины облопа	5
16	Высота остатков сучьев, мм	5

Примечание 1: Толщина облопа измеряется в тонком конце без учета коры на середине его ширины.

Примечание 2: Ширина облопа измеряется в узком конце по внутренней пласти.

Примечание 3: Длина облопа измеряется по наименьшему расстоянию между его торцами.

Примечание 4: Объем облопа определяется как произведение длины, ширины и высоты пакета или штабеля в складочных кубометрах с переводом в плотные кубометры по переводным коэффициентам, указанным в таблице

Примечание 5: Переводной коэффициент для смеси дощатого и горбыльного облопа установлен при содержании в нем горбыльного облопа от 31 до 60%.

Примечание 6: Если процент содержания горбыльного облопа в смеси не соответствует указанному в п. 5 примечания, партию рассортировывают по видам и приемку производят отдельно.

Коэффициенты перевода складочного объема облопа в плотный

Длина, м	Толщина, мм	Коэффициент, м ³ /м ³ , для облопа:				
		дощатого	смеси дощатого и горбыльного		горбыльного	
			око- ренного	неоко- ренного	око- ренного	неоко- ренного
Хвойные породы						
0,8 - 1,6	16 - 19	0,68	0,65	0,62	0,62	0,56
	19 - 25	0,70	0,67	0,64	0,63	0,57
	30 - 35	0,72	0,70	0,67	0,67	0,61
1,8 - 2,75	19 - 25	0,68	0,65	0,61	0,61	0,55
	30 - 35	0,70	0,67	0,64	0,63	0,57
Лиственные породы						
0,8 - 1,6	19 - 25	0,61	0,60	0,57	0,56	0,53
	30 - 35	0,63	0,62	0,59	0,61	0,54
1,8 - 2,75	19 - 25	0,60	0,59	0,56	0,57	0,52
	30 - 35	0,63	0,61	0,59	0,58	0,54