АМК-ТРОЯ
ВСЁ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА МЕБЕЛИ

HPL ЛАБ
лабораторный

SLOPLAST

Виды производимого заводом пластика HPL.



СЛОПЛАСТ Ф

фасадный



СЛОПЛАСТ ТГ

трудногорючий



СЛОПЛАСТ П, Д

Постформинг,
Стандарт



СЛОПЛАСТ Б

биоцидный



СЛОПЛАСТ ЛАБ

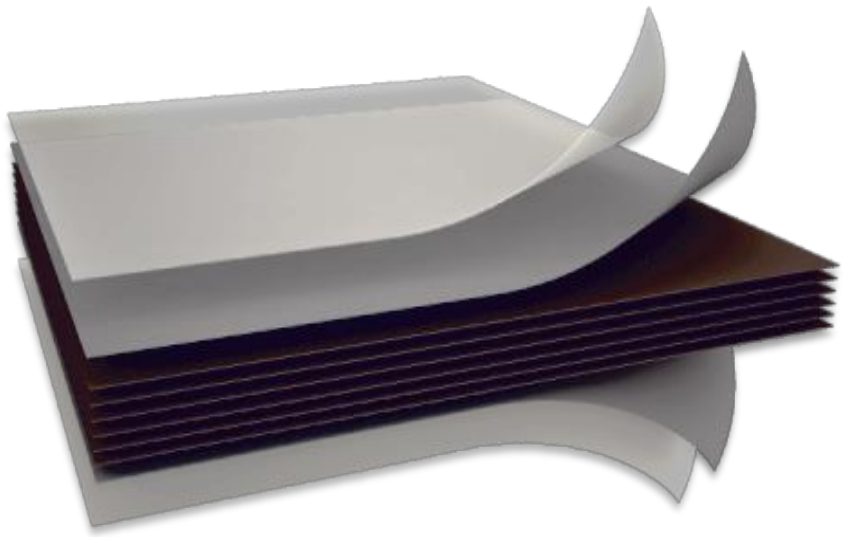
лабораторный

Размеры листов:1320 x 3050 мм, 1570 x 3050, толщина: 0,6 … 25 мм

HPL ЛАБ
лабораторный



Преимущества ЛАБ HPL



Ударопрочность

Гигиеничность – поверхность препятствует распространению бактерий

Экологичность (материал не содержит тяжелых металлов и не выделяет вредных веществ в виде паров, газов, испарений, даже при нагрвании)

Долговечность. Срок эксплуатации – до 20 лет (привлекательный внешний вид сохраняется на протяжении всего срока эксплуатации)

Влаго и паростойкость

Устойчивость к агрессивным веществам и растворителям (кислота, щелочь ацетон)

Термостойкость (выдерживает длительное тепловое воздействие – до 130 градусов)



ВАРИАНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Для производства лабораторной мебели. Рабочих столов со специальными повышенными химическими требованиями, в том числе в чистых помещениях.

Лабораторный HPL

ФОРМАТ ЛИСТА

1570*3050 мм
1370*3050 мм

ПОВЕРХНОСТЬ

Тиснение

ТОЛЩИНА

1 - 20мм

Декоры

Серый

СЛОПЛАСТ ЛАБ





СЛОПЛАСТ ЛАБ





СЛОПЛАСТ ЛАБ





HPL ЛАБ
лабораторный

Результаты исследований после 1 часа взаимодействия химических веществ

№ п/п	Наименование реагента	Тестируемые поверхности		
		HPL пластики		
		Слопласт ТГ	Слопласт ЛАБ	Керамогранит
1	Азотная кислота (72%)	****	*****	*****
2	Азотная кислота (10%)	*****	*****	*****
3	Серная кислота (98%)	*****	*****	*****
4	Серная кислота (10%)	*****	*****	*****
5	Соляная кислота (37%)	*****	*****	*****
6	Соляная кислота (10%)	*****	*****	*****
7	Фосфорная кислота (85%)	****	*****	*****
8	Царская водка	*****	*****	*****
9	Плавиковая кислота (40%)	**	****	*****
10	Хромовая смесь	****	*****	*****
11	Ледяная уксусная кислота	*****	*****	*****
12	Гидроксид натрия (40%)	*****	*****	*****
13	Гидроксид натрия (10%)	*****	*****	*****
14	Перекись водорода (30%)	*****	*****	*****
15	Перманганат калия (0,1н)	****	****	*****
16	Метиловый красный (1% раствор)	****	*****	****
17	Бромтимоловый синий (1% раствор)	****	*****	*****

***** - без изменений

**** -небольшое изменение глянца и/или цвета, заметное под определенным углом

***- ярковыраженное пятно, структура поверхности не нарушена

** - пятно с разрушением структуры поверхности, протравливание поверхности, серьёзные дефекты поверхности с потерей цвета и т.д.

Результаты исследований после 24 часов взаимодействия химических веществ

№ п/п	Наименование реагента	Тестируемые поверхности		
		HPL пластики		
		Слопласт ТГ	Слопласт ЛАБ	Керамогранит
1	Азотная кислота (72%)	***	*****	*****
2	Азотная кислота (10%)	*****	*****	*****
3	Серная кислота (98%)	***	*****	*****
4	Серная кислота (10%)	***	*****	*****
5	Соляная кислота (37%)	***	*****	*****
6	Соляная кислота (10%)	***	*****	*****
7	Фосфорная кислота (85%)	***	*****	*****
8	Царская водка	***	*****	*****
9	Плавиковая кислота (40%)	**	**	**
10	Хромовая смесь	****	*****	*****
11	Ледяная уксусная кислота	****	*****	*****
12	Гидроксид натрия (40%)	****	*****	*****
13	Гидроксид натрия (10%)	*****	*****	*****
14	Гидроксид аммония (25%)	*****	*****	*****
15	Йод (1н раствор)	****	*****	*****
16	Перекись водорода (30%)	*****	*****	*****
17	Перманганат калия (0,1н)	****	****	*****
18	Метиловый красный (1% раствор)	*****	*****	****
19	Бромтимоловый синий (1% раствор)	*****	*****	*****
20	Ацетон	*****	*****	*****
21	Этанол	****	*****	*****
22	Этилацетат	*****	*****	*****
24	Хлороформ	*****	*****	*****
25	ДМСО (диметилсульфоксид)	*****	*****	*****
26	ДМФ (диметилформамид)	*****	*****	*****
27	Ацетонитрил	****	*****	*****
28	Толуол	*****	*****	*****
29	н-Гексан	****	*****	*****
30	ТГФ (тетрагидрофуран)	****	*****	*****
31	Уайт-спирит	*****	*****	*****

***** - без изменений

**** -небольшое изменение глянца и/или цвета, заметное под определенным углом

***- ярковыраженное пятно, структура поверхности не нарушена

** - пятно с разрушением структуры поверхности, протравливание поверхности, серьёзные дефекты поверхности с потерей цвета и т.д.

АМК-ТРОЯ
ВСЁ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА МЕБЕЛИ

Спасибо за внимание