



Характеристики материала Гидроплекс

ГидроПлекс ПГ2К

Двухкомпонентный полиуретановый герметик. Разработан для заделки трещин в вертикальных и цокольных конструкциях, деформационных швов, межпанельных швов. Подходит для использования и герметизации в швах горизонтальных конструкций (паркинг, туннель).

Свойства герметика для швов:

- Хорошая адгезия к бетону, дереву, металлу;
- Сохраняет эластичность при отрицательных температурах;
- Высокая тиксотропичность, не течет в вертикальных швах.

Внешний вид	Белая тиксотропная масса
Вид полимера	2-х компонентный полиуретан, холодное отверждение после смешивания компонентов под воздействием влаги
Время отверждения	≈ 24 часа (стандартная версия), при + 25 °С и относительной влажности 50 %
Плотность	1,55 кг/л.
Возвратная деформация	≥ 75 %
Прочностные характеристики (на образцах-швах из бетона) <ul style="list-style-type: none"> • условная прочность при разрыве • относительное удлинение в момент разрыва • модуль упругости при 100 % удлинении 	0,45 МПа 310...465% 0,45 МПа
Интервал температур эксплуатации	От – минус 50°С до + плюс 70°С
Прогнозируемый срок службы	около 10-ти лет