

Способ получения полимерной, герметизирующей, гидроизоляционной и окрашенной композиции, включающий смешение компонентов композиции в определенном порядке, отличающийся тем, что композицию получают с регулируемой скоростью вулканизации, путем последовательного введения компонентов в композицию в следующем порядке, силоксановый каучук, добавки, регулирующие скорость вулканизации, наполнитель и катализатор, который вводят в зависимости от назначения массы, причем первые два компонента смешивают в импульсном режиме перемешивания с временным периодом 5-10 мин., наполнитель дозированно подмешивают к полученной смеси в непрерывном режиме, а катализатор вводят в зависимости от назначения массы, если ее назначение - переработка в пленку, катализатор вводят в смеситель, если назначение массы - мастичный материал, катализатор вводят непосредственно перед применением мастичного материала, при этом в качестве добавок, регулирующих скорость вулканизации, используют составы: РБК-10 с содержанием 0,1-20 мас.% бутилкаучука в 80-99,1 мас.% растворителе или ПВХ (с добавкой бутилфталата или без него) или базальтовое волокно, или их смеси.