

Спосіб одержання атмосферостійкого захисного покриття для бетону, за яким сумісно механоактивується рідкий поліметилфенілсилоксановий лак, оксиди алюмінію та цинку, натрію гексафлюорсилікат і каолінове волокно. Оксиди алюмінію та цинку попередньо механоактивують в сухому стані до досягнення максимального розміру оксидного наповнювача 50 мкм. Після цього додають рідкий поліметилфенілсилоксановий лак та натрію гексафлюорсилікат і продовжують процес сумісної механоактивації до досягнення максимального розміру оксидного наповнювача 40 мкм. Під час додаткового перемішування додають каолінове волокно і перемішують із частотою обертання 60 об./хв впродовж 5-10 хв.