Требования к товарам, используемым при выполнении работ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| 7 | Плиты из природного камня | |  |  | | --- | --- | | назначение | мемориальных и архитектурно-строительных изделий | | Исходные горные породы: | гранит ; габбро-диабаз | | Доминирующий цвет горной породы габбро-диабаз должен быть: | черный и/или темно-серый | | Доминирующий цвет горной породы гранит должен быть: | красновато-коричневый или коричнево-бордовый | | Группа структуры исходной горной породы плит должна быть: | крупнозернистая и гигантозернистая и/или среднезернистая и мелкозернистая и/или мелкозернистая и/или среднезернистая и крупнозернистая | | Характер рисунка может быть | слоистый, облачный с гармонично расположенными прожилками, позволяющими создать в облицовке общий рисунок на смежных плитах/ с рисунком в виде секущих прожилок, лишенных гармонического сочетания с фоном, пятен/ без рисунка – однородные | | По сочетанию цветов горной породы плиты требуются | полихромные с благоприятным сочетанием цветов в пределах нюансовых гармоний (при наличии рисунка допускается цветовой контраст); монохромные с гармоничным отклонением от доминирующего цвета | | Категория структуры горной породы | требуется I/II | | Категория рисунка на плитах и категория цветового предпочтения | должна быть I / II/III | | прочность исходной породы | должна быть прочной и/или среднепрочной | | Пористость исходной породы плит | до 33% | | Отклонения от прямого угла на 1 м длины граней | не более ±1,0мм | | Водопоглощение исходной горной породы | рекомендуется не более 0,75% | | Истираемость исходной горной породы | рекомендуется не более 1,0 (3,8) г/см2(мм) | | Истинная плотность исходной горной породы требуется | не менее 2500 кг/м3 | | Класс декоративности плит | должен быть не ниже III | | Средняя плотность исходной горной породы | не менее 2500кг/см3 | | декоративность плит | требуется свыше 23 баллов | | Марка по морозостойкости плит рекомендуется | не ниже F25 | | Степень твердости горной породы по шкале Мооса рекомендуется | не меньше 6 | | Стойкость к ударным воздействиям исходной горной породы рекомендуется | не менее 30см | | Предел прочности при сжатии исходной горной породы | рекомендуется не менее 70 (700) МПа (кг/см2) | | Вид фактуры лицевой поверхности требуется | неравномерно-шероховатая с выявленным цветом и рисунком камня поверхность со следами шелушения и высотой неровностей рельефа до 10 мм | | обработка граней | Плиты должны быть с обрезными гранями | | качество лицевой поверхности | Плиты не должны иметь на лицевой поверхности видимых повреждений: сколов ребер и углов; трещин; каверн; раковин | | стойкость исходной горной породы плит к воздействию окружающей среды | должна быть солестойкой | | соответствие | Требуется соответствие государственным стандартам, регламентирующим данный вид продукции. | |