

ЯНГИАРИҚ ДАЛАШПАТЛИ КВАРЦ ҚУМЛАРИНИ БОЙИТИШ ТЕХНОЛОГИЯСИ ВА У АСОСИДАГИ МАТЕРИАЛЛАР



Ишланманинг тавсифи:

Янгиариқ дала шпатли кварц қумларини механик, кимёвий ва физик усулларда бойитиш технологияси ишлаб чиқилди. Бу технология асосида олинган маҳсулотдан қурилиш соҳасида бетон ва қоришмаларга тўлдиргич (ювулган қум), рангли шиша плиткалар, шиша идишлар олишда асосий компонент сифатида қўллаш мумкин. Ишлаб чиқилган технология Республикамизда мавжуд бўлган маҳаллий хом ашё ва реагентларни қўллашга асосланган. Технологияни қўллаш ҳисобига дастлабки хом ашё таркибидан гилсимон аралашмалар, тузлар, темир бирикмалари ажратиб олиниб асосий компонент-кварцнинг миқдори оширилади.



Қўлланилиш соҳалари:

Қурилиш материаллари тайёрлашда, уй рўзгор буюмлари (рангли стаканлар, графинлар, рангли шиша буюмлар), рангли шиша қопламалар, шиша идишлар олишда, сув тозалаш филтрлари тайёрлашда қўллашга тавсия қилинади. Шунингдек, қумларни турли рангларда тайёрлаб улардан рангли штукатуркалар олишда фойдаланиш мумкин.



Иқтисодий самарадорлик.

Технологик ускуналарни сотиб олиш ва монтаж қилиш учун 20 млн. сўм атрофида маблағ талаб қилинади. Бир сутка давомида 100 т. маҳсулот ишлаб чиқариш мумкин. Иқтисодий самарадорлик кўрсаткичи

Урганч давлат университети, 220100 . Урганч ш. Х.Олимжан к. 14, тел. 8-362-226-61-66, факс.226-17-39, e-mail: bzkm@mail.ru