

POLISTIROBLOK ISHLARI CHIQUARISH YANGI TEXNOLOGIYASI

Abdurahmanov Ahmatjon Mahammadovich

Kata o'qituvchi, Andijon iqtisodiyot va qurilish instituti.

O'zbekiston Respublikasi, Andijon sh,

Kayumov Asilbek Dilshatbekovich

Assistant, Andijon iqtisodiyot va qurilish instituti, O'zbekiston Respublikasi, Andijon sh,

Zokirjonov Alimardon,

Andijon iqtisodiyot va qurilish institute 4 bosqich talabasi

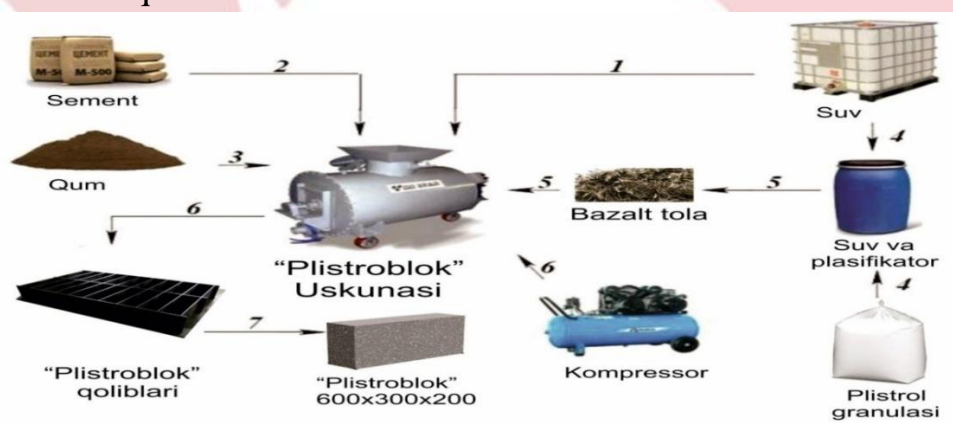
akhmadjon00@mail.ru

ANNOTATSIYA

Ushbu maqolada qurilish materiallari yangi texnologiya asosida ishlab chiqarishda polistroblokning yangi tarkibi mustaxkamligi va turlarini tahlili to'g'risida yechim va tahlillar natijasida intensivlashtirish usullari keltirilgan.

Kalit so'zlar: Polistroblok, beton blok, Bino, Metall, qurilish, suv, sement, qurilish materilari, izolyatsiyalash.

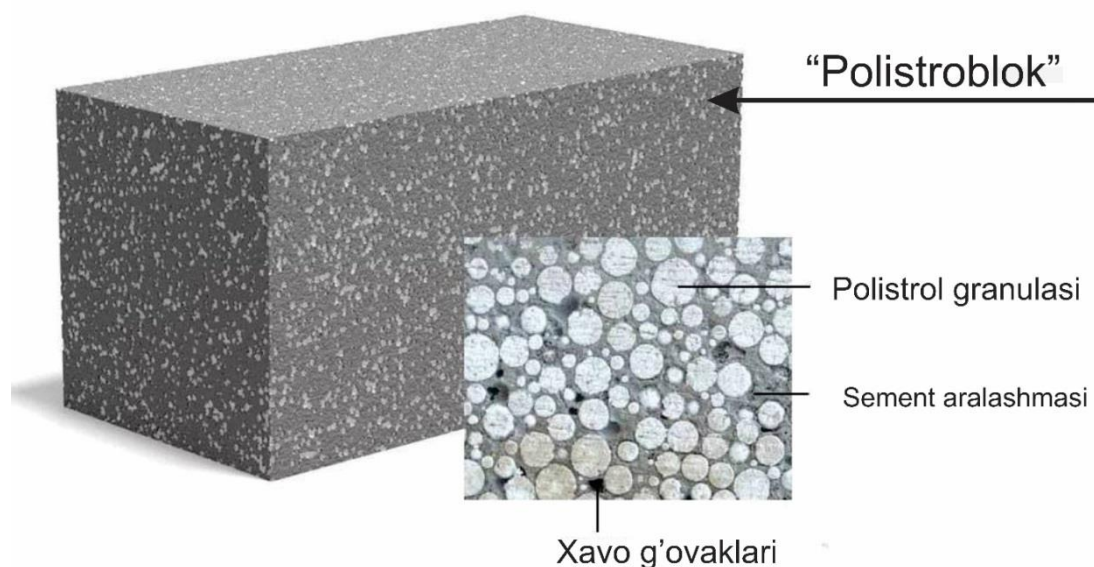
Hozirgi vaqtda binolarning tashqi devor izolyatsiyalash turli xil izolyatsiyalash materilaridan, qurilish va xalq xo'jaligida tobora ko'proq foydalanilmoqda. Ushbu turdagi qurilish materialli "Politsroblok"larini ishlab chiqarishimizning afzalliklarini hisobga olsak, bu haqiqatni tushuntirish juda oddiy. "Politsroblok" nomi ostida ishlab chiqarilgan noyob ishlab chiqarish texnologiyasi ishonchlilik, sifat va xavfsizlik bo'yicha barcha zamonaviy talablarga javob beradigan yuqori sifatli qurilish materialini olish imkonini beradi.



1-RASM. "Politsroblok"ni ishlab chiqarishni jarayoni va asosiy vositalarni sotib olish.

<https://conferencea.org>

Zamonaviy qurilish materiallari "Politsroblok" ishlab chiqari, klassik materiallarga ajoyib alternativ hisoblanadi. "Politsroblok" deb ataladigan bizning ishlab chiqargan, qurilish materialimiz - kompozit materiallarning xisoblanadi. Innovatsion texnologiyalar aniq komponentlarni tanlash va ularning yo'nalishini sozlash orqali "Politsroblok"ning xususiyatlarini o'zgartirishga imkon berdi.



2-RASM. Yangi texnologiyada ishlab chiqarishgan "Politsroblok"ni tarkibiy ko'rinishi.

Sement uchun pigmentlar va plastifikatorlarning kichik dozasi ishlatganda "Politsroblok" engilroq va ob-havoning injiqliklariga chidamliroq, odiy pishgan g'ishdan 3-4 baravar issiqlik o'kazuvchanligiga kam, "Politsroblok" qurilish materiali juda bardoshli va ishonchli, korroziyaga uchramaydi va ish haroratining keng diapazonida ishlaydi. Shuni ham ta'kidlash kerakki, "Politsroblok" bloklarini ishlab chiqarish texnologiyasi doimo rivojlanib bormoqda va bir joyda turmaydi. Shunday qilib, biz ishonch bilan aytishimiz mumkinki, etkazib beriladigan mahsulot sifati yildan-yilga yaxshilanib bormoqda, bu ham qurilish sohasi uchun materialning texnik va ekspluatatsion xususiyatlariga ijobiy ta'sir ko'rsatadi.

"Politsroblok" asosiy tarkibi 70/30%, Yangi texnologiya bo'yicha "Politsroblok"ni ishlab chiqarish 2/1 nisbatda (Sement-qum, Politsroblok aralashmasi) va bog'lovchi materillar (bazalt tola - yog'och smolasi, suv) yillik ishlab chiqarish xajmi ishlab chiqarish planiga sotuv xajmiga xajmiga bog'liq. Yangi texnologiya bo'yicha "Politsroblok"ni ishlab chiqarish jarayonida nuxson bilan chiqish xajmi 0.05% teng.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR RO‘YXATI

1. N.A. Samig‘ov “Qurilish materiallari va buyumlari” darslik. Toshkent Cho‘lpon 2013-yil.
2. Qosimov E.U, Nizomov T.A. “Arxitektura ashyoshunosligi”. “Cho‘lpon” nashr. 514 bet. Toshkent-2013y.
3. N.A.Samigov, M.S.Samigova “Qurilish materiallari va buyumlari”. Toshkent. “Mehnat” 2004й.
4. Qosimov E.U. “Qurilish ashyolari” malumotlar 496-bet. Toshkent 2011y.
5. E.U. Qosimov “Qurilish ashyolari. Ma’lumotnoma” Cho‘lpon nashr. 496 bet. Toshkent. 2011 й.
6. S.K. Duggal Building materials (third revised edition) Allahabad, New AgeInternational (P) Ltd., 2008.
7. Самигов Н.А. Строительные материалы и изделия. Учебник. Ташкент. Фан и технология. 2015 с.400.
8. Qosimov E. U., Samig‘ov N. A. “Qurilish ashyolaridan tashriba ishlari” O‘quv qollanma. T. 2014 y.
9. Горчаков Г.И., Баженов Ю.М. “Строительные материалы”. Учебник. М. 1989 г.
10. S.K. Duggal Building materials (third revised edition) Allahabad, New AgeInternational (P) Ltd., 2008.
11. Kompazit kurilsh materiallari polistirolli beton blok xususiyatlari Multidisciplinary Scientific Journal February, 2023 GOLDEN BRAIN ISSN: 2181-4120 VOLUME 1 | ISSUE 5 | 2023. <https://doi.org/10.5281/zenodo.7671579>.

Internet nashrlari:

1. www.ibeton.ru
2. www.beton.ru
3. www.stroyamat.ru
4. www.alfastroycom.ru
5. www.allbeton.ru