

PLITONIT A

Nomlanishi: A

Tavsifi: Ichki ishlar uchun keramik plitkalar uchun yelim C0 T, GOST R 56387

Belgilar:



Suv shimuvchanligi 1% dan kam bo'lmagan va o'lchami 30x30 sm dan ko'p bo'lmagan barcha turdagi keramik plitkalarni beton, temir-beton, g'ovakli beton, g'isht, sement, ohak-sement va gipsli suvoqlar devor va pol yuzalariga quruq va nam xonalarda yopishtirish uchun mo'ljallangan. Yelim qo'llashda qulay, suv bilan oson aralashadi, yuqori plastiklikka ega, ishlash jarayonida plitka vertikal asosdan sirpanib tushmaydi. Shuningdek, xonalar ichida, shu jumladan "xonadonlarni quruvchidan ajratish" segmentida isitilmaydigan xonalar ichida terish tarkibi sifatida qo'llash uchun tavsiya etilgan. Yacheykali, ko'pikli va gazobetondan, silikat g'ishtdan 1,5 dan 5 mm gacha qalinlikdagi bloklar va plitalarni yotqizish, shuningdek, devorlar yuzasini tekislash uchun (bir marta surtish uchun qatlam qalinligi 10 mm gacha) mos keladi. PLITONIT Antimoroz sovuqqa qarshi qo'shimchasi bilan birgalikda -10°C gacha qo'llash mumkin. Qadoqlash 25kg, 5 kg.

Afzalliklari:

- Aralashtirish va surtishning osonligi
- Plitkaning vertikal yuzaga yuqori darajada fiksatsiyalanishi
- Yurish va choklarni ishqalash 24 soatdan keyin
- Suvga chidamlilik
- To'ldirish tarkibi sifatida qo'llash

Material sarfi

Qo'llash qatlamining qalinligi 1 mm bo'lganda $\approx 1,3 \text{ kg} / \text{m}^2$

plitkaning eng katta tomonining uzunligi, mm	108 gacha	109-200	201-250	251-300	300 dan
Shpatel tishining balandligi, mm	4	6	8	10	12
1m ² uchun quruq aralashma sarfi, kg	2,65	3,98	5,3	6,63	7,95
25 kg yelim ishlatilganda yotqizilgan plitka maydoni, m ^{2*}	9,4	6,3	4,7	3,8	3,1

* Jadvalda material sarfini oldindan hisoblash uchun o'rtacha qiymatlar keltirilgan. Haqiqiy qiymatlar bir-biridan farq qilishi mumkin, bu qoplamaning suv hajmiga, turiga, asosning qiyaligi va notekisligiga, shuningdek boshqa omillarga bog'liq.

Ish olib borish sharoitlari

Ishlarni olib borishda va keyingi 3 kun davomida havo haroratini +5°C dan +30°C gacha oraliqda ushlab turishni ta'minlash kerak. Ishlarni olib borish jarayonida eritma aralashmasi, asos va plitkaning harorati +10°C dan +30°C gacha.

Asosni tayyorlash

Qoplama uchun asos mustahkam bo'lishi kerak, kir, chang, moylar, yog'lar va qavatlanuvchi elementlar bo'lmasligi kerak. Qoplama ishlarini boshlashdan oldin gips asoslari va yuqori suvni singdiruvchi yuzalar PLITONIT praymeri bilan ishlov berilishi kerak. Keyingi ishlar praymer to'liq quritilganidan keyin amalga oshiriladi.

Ohak aralashmasini tayyorlash

Quruq aralashmani aralashtirish uchun ichimlik suvidan foydalaning. Aralashtirishdagi nisbat: 1 kg quruq yelimli aralashmaga 0,19-0,24 l suv (25 kg ga 4,75-6,0 l) kerak bo'ladi. Quruq aralashmani xona haroratida oldindan o'lchangan suvga quyning va elektr mikser yoki nasadkali elektrodrel yordamida bir xil konsistensiya olinmaguncha 2-3 daqiqa davomida aralashtiring (aylanish tezligi 600 aylana/min. dan oshmaydi). Aralashmani 5 daqiqaga qoldiring va yana aralashtiring. Qayta aralashtirganda, yuqoridagi nisbatning maksimal qiymatiga qadar suv qo'shishga ruxsat beriladi. Tayyor aralashmani ishlatish vaqti 4 soatdan oshmaydi (yelvizak va yuqori harorat bu vaqtni kamaytiradi).

Ishlash tartibi

Tayyor aralashmani silliq shpatel yordamida asosga teng ravishda qo'llang va unga tishli taroqsimon tuzilish bering (shpatel tishlarining o'lchami kafelning o'lchami va turiga bog'liq). Aralashma 10 daqiqa ichida plitka qo'yish mumkin bo'lgan joyga qo'llanilishi kerak (ochiq ish vaqti). Plitkani yopishtiruvchi aralashma ustiga qo'ying va uni kichik aylana harakatlar bilan bosing. Plitkani holati keyingi 10 daqiqa ichida to'g'rilanishi mumkin. Yelvizak, yuqori harorat, shuningdek, yuzalarning yuqori chang yutish xususiyati ochiq ish vaqti va to'g'rilash vaqtlarini qisqartiradi. Qo'llaniladigan yelim yuzasida quritilgan qobiq paydo bo'lsa, aralashmani olib tashlash va yangisi bilan almashtirish kerak. Plitkalar ochiq bo'g'inlar bilan yotqiziladi va tegishli moslamalar yordamida tekislanadi.

Diqqat

Oblitsovkali polda va bo'g'inlarni tekislashda yurgizishga 24 soatdan kechiktirmasdan ruxsat etiladi. Belgilangan vaqt xarakteristikalarini atrof-muhit harorati $20 \pm 2^{\circ}\text{C}$, nisbiy havo namligi $60 \pm 10\%$ da amal qiladi va boshqa harorat va namlik sharoitida o'zgarishi mumkin. Ishlarni bajarishda siz umumiy qurilish ishlarini bajarish bo'yicha ko'rsatmalar va qurilishda xavfsizlik choralariga amal qilishingiz kerak. Plitkalarni qo'yishdan oldin namlamang, plitkalarining orqa tomonini chang va kirdan tozalang. Ish jarayonida aralashma vaqti-vaqti bilan aralashtirilishi kerak. Tayyor aralashmaga qo'shimcha suv kiritish taqiqlanadi. Aralashmaning rangi chiqarilish joyiga va hokazolarga qarab partiyadan partiyaga o'zgarishi mumkin. Aralashmaning rangi mahsulotning belgilangan texnik xususiyatlariga muvofiqligiga ta'sir qilmaydi. Tarkibida oz miqdorda armaturalovchi tolalar bo'lishi mumkin. Ishning qulayligi uchun plitkalarni tekislash tizimidan (PTT) foydalanishni tavsiya qilamiz.

Ehtiyot choralari

Aralash GOST 12.1.007 bo'yicha 4-xavfli sinfga (past xavfli moddalar) tegishli. Ishni bajarayotganda qo'lqop, himoya ko'zoynagi va respirator himoya vositalaridan foydalaning. Aralashmaning teriga va ko'zlarga tegishidan saqlaning. Ko'z bilan aloqa qilganda, darhol ko'p miqdorda suv bilan yuvib tashlang. **BOLALARDAN UZOQ SAQLANG!**

Tashish va saqlash shartlari

Aralashmani yuklarni tashish qoidalariga muvofiq yopiq transport vositalarida tashish kerak. Ichida quruq aralashma bo'lgan xaltalar qadoqlash xavfsizligini va namlikdan himoya qilishni ta'minlaydigan yopiq, quruq xonalarda saqlanishi kerak. Ishlab chiqaruvchining idishidagi saqlash muddati tashish va saqlash shartlariga muvofiq ishlab chiqarilgan kundan boshlab 12 oy.

Tarkibi: Portlandsement, qum, polimer qo'shimchalar.

Ishlab chiqaruvchi kafolati

Ishlab chiqaruvchi iste'molchi tomonidan tashish, saqlash shartlariga va ushbu yo'riqnomaning ko'rsatmalariga rioya qilinganda aralashmaning texnik shartlar talablariga muvofiqligini kafolatlaydi. Ishlab chiqaruvchi material bilan ishlash texnologiyasiga rioya qilmagan taqdirda, shuningdek uni mazkur yo'riqnomada nazarda tutilmagan maqsadlarda va shartlarda qo'llaganlik uchun javobgar bo'lmaydi. GOST 8.579-2002 ga muvofiq netto massasidan og'ish. Mahsulotdan fuqarolik qurilishining barcha turlarida foydalanishga ruxsat etilgan ($A_{eff} < 370$ Bk/kg, Sanitariya qoidalari va normalari 2.6.1.2523-09 bo'yicha) (NRB-99/2009).

Texnik xarakteristikalar

To'ldirgich donalarining eng katta yirikligi	0,63 mm
Yelim chokining maksimal qalinligi	10 mm
1 kg aralashma uchun suv miqdori	0,19-0,24 l
25 kg aralashma uchun suv miqdori	4,75-6,0 l
Plitkaning vertikal sirdan sirpanishi, ko'pi bilan	0,5 mm
Ochiq ish vaqti, eng kami	10 daq
Plitkalarni to'g'rilash vaqti, eng kami	10 daq
Eritma aralashmasining yashovchanligi	4 soat
Foydalanishning harorat rejimi, ko'pi bilan	+50°C
Suvli muhitga ta'sir qilgandan keyin yelimli birikmaning mustahkamligi, MPa	$\geq 0,5$ MPa
Yurgizish imkoniyati	24 soatdan keyin
28 kun davomida havo-quruq muhitga ta'sir qilgandan keyin yelimli birikmaning mustahkamligi.	$\geq 0,5$ MPa
Quruq saqlangandan 28 sutkadan keyin asos bilan birikish mustahkamligi orqali ochiq vaqt	$\geq 0,5$ MPa

Muhim maslahatlar

Obyektni tezda foydalanishga topshirish talab etiladigan ishlar uchun PLITONIT B Ekspres plitkasi uchun tez qotuvchi yelimdan foydalanishni tavsiya qilamiz. Yirik o'lchamli keramogranitni yotqizish uchun PLITONIT B+, PLITONIT Yelim keramogranit 600x600, PLITONIT C yelimlari mos keladi. Klinker yelimi sifatida armaturolovchi tolalar bilan kuchaytirilgan PLITONIT B, PLITONIT Yelim keramogranit 450x450, PLITONIT B+, PLITONIT Yelim keramogranit 600x600, PLITONIT C, PLITONIT C marmar uchun tavsiya etiladi. Travertin uchun PLITONIT B+, PLITONIT Yelim keramogranit 600x600 dan foydalaning.