

# PLITONIT

PROFESSIONAL BO'LISH OSON



## PLITONIT 3 – barcha turdagi plitkalarining ingichka choklari uchun ishqalash



Sement asosidagi quruq ishqalash aralashmasi.

Ichki va tashqi ishlarda keramika, tabiiy va sun'iy toshdan yasalgan devor va pol qoplamali plitkalarining choklarini ishqalash uchun mo'ljallangan.

### Qadoqlash – 20 kg xalta.

- Tashqi va ichki ishlar uchun ishqalash
- Ishqalash chokining qalinligi 1,5 dan 6 mm gacha
- Yuqori suvga va sovuqqa chidamlilik
- Chokning silliq yuzasi
- 24 soatdan keyin yurish

### Texnik xarakteristikalar

To'ldirgich donalarining eng katta yirikligi, mm	0,2
Ishqalash chokining kengligi, mm	1,5-6
Material sarfi chok kengligi, plitka o'lchami va qalinligiga bog'liq holda, kg/m <sup>2</sup>	0,3-0,6
Aralashtirish uchun suv sarfi, 1 kg aralashma uchun l/kg	0,30-0,34
Aralashtirish uchun suv sarfi, 20 kg aralashma uchun l/kg	6,0-6,8
Ishlarni ishlab chiqarishning harorat rejimi, °C	+5 dan +30 gacha

Eritma aralashmasining yashovchanligi, s	2
Yurish imkoniyati, s, dan keyin	24
Suv bilan aloqa qilishga ruxsat berilgan, s, dan keyin	48
Siqilishdagi mustahkamlik bo'yicha eritma markasi, kam bo'lmagan	M100
Sovuqqa chidamlilik bo'yicha markasi, kamida	F 50
Foydalanish jarayonida eritma harorati, °C	70 gacha
Tabiiy radionuklidlarning solishtirma effektiv faolligi, Bk/kg, ko'p bo'lmagan	370

### Material sarfi

Chokning kengligi, plitka o'lchami va qalinligiga bog'liq holda, 0,3-0,6 kg/m<sup>2</sup>.

Material sarfini hisoblash formulasi (kg/m<sup>2</sup>) =  $\frac{(L+b)*s*a*1,5}{L*b}$ , qayerda

L - plitaning uzunligi, mm; b –plitaning kengligi, mm; s –plitaning qalinligi, mm; a –chokning kengligi, mm. Materialning hisoblangan sarfi ish paytida materialning yo'qotilishini hisobga olmaydi va ish bajaruvchining kasbiy ko'nikmalariga qarab o'zgarishi mumkin.

### Ish olib borish sharoitlari

Ishlarni olib borishda va keyingi 3 sutka davomida havo, asos va plitkalarining harorati +5 °C dan +30 °C gacha bo'lishi kerak. Ishlarni olib borish jarayonida eritma aralashmasining harorati +10 °C dan +30 °C gacha bo'lishi kerak. Foydalanish harorati +70 °C gacha. Ishqalash, shu jumladan, tashqi ishlar uchun ham mo'ljallangan. Ushbu turdagi ishlarda chok yuzasini ishlarni bajarish vaqtida va keyingi 24 soat davomida atmosfera yog'inlaridan himoya qilish kerak.

### Poydevor tayyorlash

Choklarni ishqalash uchun asos ifloslik va changdan tozalanadi, ajralib chiqayotgan bo'laklar olib tashlanadi. Ishqalash chokining chuqurligi plitka qalinligining kamida yarmiga teng bo'lishi kerak. Choklar yelimli eritma aralashmasini tayyorlovchi tomonidan belgilangan muddatlarda ishqalanadi.

### Ohak aralashmasini tayyorlash

Quruq aralashmani tindirish uchun ichimlik suvidan foydalanish kerak. Aralastirishdagi nisbat: 1 kg quruq aralashmaga 0,30-0,34 l suv (20 kg ga 6,0-6,8 l) kerak bo'ladi. Quruq aralashmani xona haroratida oldindan o'lchangan suvga quyung va elektr mikser yoki nasadkali elektrodrel yordamida bir xil konsistensiya olinmaguncha 2-3 daqiqa davomida aralastiring (aylanish tezligi 600 aylana/min. dan oshmaydi). Aralashmani 5 daqiqaga qoldiring va yana aralastiring. Qayta aralastirganda, yuqoridagi nisbatning maksimal qiymatiga qadar suv qo'shishga ruxsat beriladi.

Tayyor aralashmani ishlatish vaqti 2 soatdan oshmaydi (yelvizak va yuqori harorat bu vaqtni kamaytiradi).

### **Ishlash tartibi**

Choklarni to'ldirishdan oldin plitkalarining yuzasi nam shimgich bilan tozalanadi.

Tayyor bo'lgan ishqalash aralashmasini plitka ustiga rezina shpatel yoki qirg'ich bilan surtiladi, choklarga nisbatan diagonal harakatlar bilan taqsimlanadi va plitalar orasidagi choklar to'liq to'lguncha zichlanadi. Plitkali choklarni tozalash: 10-30 daqiqadan so'ng (plitkaning suv shimishi, atrof-muhit harorati va namligiga qarab) qoplamali yuza chok to'riga diagonal bo'yicha biroz nam gubka yoki porolon qoplamali qirg'ich bilan artiladi. Choklarning yuzalarini suv bilan haddan tashqari to'yintirish va ularni intensiv ravishda ishqalash ishqalash aralashmasining yuvilishiga va ishqalash rangining o'zgarishiga olib kelishi mumkin.

Ishqalash uchun suv toza bo'lishi uchun uni tez-tez almashtirib turish kerak. Plitka yuzasini qurigan qatlamdan uzil-kesil tozalash quruq yumshoq latta yordamida amalga oshiriladi.

### **Diqqat**

Ishlarni bajarishda siz umumiy qurilish ishlarini bajarish bo'yicha ko'rsatmalar va qurilishda xavfsizlik choralariga amal qilishingiz kerak. Ishqalagich sotib olayotganda partiya nomeriga e'tibor bering, chunki rangning tovlanishi partiyadan partiyaga farq qilishi mumkin. Quyidagi sabablar rang tusiga va uning bir tekisligiga ta'sir ko'rsatishi mumkin: plitkani quruq usulda dastlabki tozalash; namlikning pastligi va haroratning yuqoriligi; to'g'ridan to'g'ri quyosh nurlari va yelvizaklar; choklar chuqurligidagi farqlar; aralashtirish suvining me'yorida ortiqligi va uning sifati; asosda namlikning ortiqcha miqdori; plitka yon qirralarining turli yutilish qobiliyati; notekis aralashgan aralashma. Sirlanmagan va g'adir-budur plitkalar orasidagi choklarni ishqalashdan oldin, ishqalash aralashmasining qoldiqlari plitkadan qanchalik yaxshi yuvilib ketishini tekshirish uchun choklarni sinov tariqasida to'ldirish kerak. Ishlarni bajarish jarayonida aralashmani vaqti-vaqti bilan aralashtirish tavsiya etiladi. Tayyor aralashmaga qo'shimcha miqdorda suv qo'shish taqiqlanadi. Zanglagan asbobdan foydalanishga yo'l qo'yilmaydi.

### **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!**

### **Tarkibi**

Mineral to'ldirgich, sement, polimer qo'shimchalar.

## **Tashish va saqlash shartlari**

Yuklarni tashish qoidalariga muvofiq yopiq transport vositalarida tashish. Qadoqning saqlanishini va namlanishning oldini olishni ta'minlaydigan sharoitlarda yopiq quruq xonalarda saqlash.

### **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, Radiatsiyaviy xavfsizlik me'yorlari-99/2009 bo'yicha Sanitariya qoidalari va normalari 2.6.1.2523-09). TU 5745-100-51552155-2015" bo'yicha ishlab chiqarilgan

### Muhim maslahatlar

Bu ishqalash basseynlar uchun mo'ljallanmagan. Basseynlarni silliqlash uchun PLITONIT Colorit Fast Premium epoksidli silliqlashdan foydalaning. Ishqalash PLITONIT ning boshqa mahsulotlari bilan sistemada qo'llaniladi. Masalan, turar joy xonalarini pardozlash ishlarini olib borishda PLITONIT 3, PLITONIT B plitkalari uchun mustahkamlovchi tolalar bilan kuchaytirilgan yelim va PLITONIT sement qatlamini ketkazuvchi PLITONIT Grunt sistemali ishqalagichdan foydalaning.

Individual shtrix-kodlar:

Sarg'ish	4607013046016
Oq	4607013040212
Kulrang	4607013040250