

# PLITONIT

PROFESSIONAL BO'LISH OSON



**PLITONIT PlitoFloor Primer (A komponent) - Ikki komponentli shaffof tez qotuvchi epoksid smolasi**



#### **Mahsulot xususiyati**

- Mineral to'ldirgich bilan katta nisbatlarda to'ldirish mumkin
- Mineral asoslarda yuqori adgeziya

#### **Qo'llanish sohalari**

- Turli qoplamalarni yotqizishdan va qoplashdan oldin mineral asoslarni gruntovkalash sifatida
- Teshiklar va g'ovaklarni to'ldirish, shuningdek tekislovchi shpaklyovkalash uchun shpaklyovka bog'lovchi
- Polimer qoplamalar uchun adgezion gruntovka va reaksiyon smolalar asosidagi eritmalar

#### **Asosni tayyorlash**

"Asoslar va asoslarni tayyorlash" texnik varag'iga qarang. "Reaksiyon smolalarni surtish" texnik varag'iga qarang.

#### **Gruntovka**

PLITONIT PlitoFloor Primer gruntovka sifatida rezina shpatel va/yoki valik bilan surtiladi. Agar keyingi qatlam keyingi 24 soat ichida qoplanmasa, u holda yangi gruntovkaga qizdirilgan kvarts qumi (0,1-0,3 mm) sepish kerak bo'ladi.

#### **"Shilib olish uchun" shpaklyovkalash**

PLITONIT PlitoFloor Primer ning kvarts qumi bilan aralashmasidan tayyorlangan shpaklyovka qatlamini gruntlangan asosga metall kalma bilan surtiladi. Shpaklyovkalash aralashmasi PLITONIT PlitoFloor Primer va 0,1-0,3 mm li qizdirilgan kvarts qumi aralashmasidan 1:1 massa nisbatida tayyorlanadi. Agar navbatdagi qatlam keyingi 24 soat ichida surtilmasa, u holda yangi surtilgan shpaklyovka qatlamiga qizdirilgan kvarts qumi (0,1-0,3 mm) sepiladi.

## Qo'shimcha ko'rsatmalar

Xarajat, yashash vaqti, yurish imkoniyati va chidamlilik parametrlariga erishish obyektidagi o'rab turgan havo harorati va sharoitlariga bog'liq. "Reaksiyon smolalar bilan ishlash" texnik varag'iga qarang. Kimyoviy yuklamalar va ultrabinafsha nurlar ta'siri odatda ekspluatatsion xususiyatlarga ta'sir qilmaydigan rang tusining o'zgarishiga olib kelishi mumkin. Kimyoviy va mexanik yuklamali uchastkalar asta-sekin yemirilishga uchraydi. Shuning uchun qoplama holati va joriy xizmat ko'rsatish ustidan muntazam nazorat olib borish tavsiya etiladi

## Tashish va saqlash shartlari

Sovuq (20°C dan past) va quruq joyda, yopiq zavod qadog'ida saqlang. Saqlash muddati 12 oy. Sovuqdan himoya qiling!

## PLITONIT PlitoFloor Primer texnik xususiyatlari

Parametrlar	O'lchov birligi	Qiymati	Eslatma
Aralashtirish nisbati	og'irlik qismi	2:1	Asos:qotiruvchi
Qalinlik	g/sm <sup>3</sup>	yaxlit. 1,1	
Yopishqoqlik	mPa.sek	yaxlit. 700	+20°C va havoning nisbiy namligi 50% bo'lganda
Hayot vaqti	daq	yaxlit.30	+20°C va havoning nisbiy namligi 50% bo'lganda
Piyodalar yuklamasi	soat	yaxlit.12	+20°C va havoning nisbiy namligi 50% bo'lganda
To'liq yuklama dan keyin	kun	12	+20°C va havoning nisbiy namligi 50% bo'lganda
Qo'llash shartlari	°C	≥ 10; ≤ 30	havo/material/asos harorati nisbiy havo namligi shudring nuqtasi haroratidan yuqori
	%	≤ 85	
	K	3	
Xarajat	kg/m <sup>2</sup>	yaxlit. 0,3	Gruntlash
		yaxlit. 0,5	Shilib olish uchun shpaklyovkalash

## Ishlarni bajarish texnologiyasi

### Beton yuzasini gruntlashdan oldin tayyorlash

Uzilishga mustahkamligi 1,5 MPa dan kam. Asos namligi 6% dan ko'p emas.

Sirtlarni tayyorlash mayda sochma bilan ishlov berish yoki shunga o'xshash tozalash usullari (masalan, silliqlash) bilan amalga oshiriladi, so'ngra changni changyutgich bilan tozalash kerak.

Vizual nazorat – to'ldiruvchi donasi ko'rinadi, yuza

toza, sement suti, changlar, moylar va yog'lar, shuningdek boshqa ajratuvchi moddalarsiz.

### PLITONIT PlitoFloor Primer adgezion gruntovkasini surtish

Tayyorlangan yuzalar epoksid asosidagi ikki komponentli smola bilan gruntlanadi.

PLITONIT PlitoFloor Primer asos va PLITONIT PlitoFloor Hard qotiruvchisidan iborat bo'lib, ular aralashtirishning tegishli nisbatlarida qadoqlarda yetkazib beriladi. Surkashdan oldin ikkala komponent kam aylanishli aralashtirgich yordamida bir-biri bilan yaxshilab aralashtiriladi. Aralashtirib bo'lingach, material toza idishga quyiladi va yana bir marta aralashtiriladi. Surtish rezina shpatel va/yoki tabiiy tukli valik bilan amalga oshiriladi. Surtishda material asosga ishqalanib, valik bilan ustma-ust yo'nalishda ishlov berilishiga e'tibor qaratish lozim.

Agar navbatdagi texnologik operatsiya 24 soat davomida amalga oshirilmasa, yangi gruntovka qatlamiga 0,1-0,3 mm li fraksiyali qizdirilgan kvarts qumi taxminan 1-2 kg/m<sup>2</sup> sarf bilan sepiladi. Material qotgandan keyin bog'lanmagan qumni olib tashlash kerak bo'ladi.

Gruntlash/adgezion qatlamni yaratish uchun materialning aniq sarfi g'adir-budurlik, shimish qobiliyati va asos haroratiga bog'liq va obyektida sinovdan o'tkazish orqali aniqlanishi mumkin.

Xarajat: yaxlit. 300 – 400g/m<sup>2</sup>

Rangi: shaffof

Sepki: PLITONIT PlitoFloor Shpaklyovka qumi Xarajat: maks. 1000-2000 g/m<sup>2</sup>

### **Asosdagi g'ovaklar va o'yiqlarni shpaklyovkalash**

Gruntlangan yuzaning g'ovaklari va o'yiqlari shpaklyovkalanadi. Shpaklyovka materiali ikki komponentli shaffof epoksid smolasi PLITONIT PlitoFloor Primer va qizdirilgan kvars qumidan (0,1 - 0,3 mm) tayyorlanadi. Buning uchun gruntovka smolasi 0,1-0,3 mm fraksiyali qizdirilgan kvars qumi bilan 1:1 massa nisbatda aralashtiriladi. Surtish uchun po'lat yoki rezina shpatel va qattiq rezinadan yasalgan polotyorkalardan foydalaniladi. Shpaklyovka tirqishga tekislik bo'yicha surkaladi va asos g'ovaklariga ishqalanadi.

Materialning texnik tavsifiga qarang. Agar navbatdagi texnologik operatsiya 24 soat davomida amalga oshirilmasa, yangi gruntovka qatlamiga 0,1-0,3 mm li fraksiyali qizdirilgan kvars qumi taxminan 1-2 kg/m<sup>2</sup> sarf bilan sepiladi.

Material: PLITONIT PlitoFloor Primer / PLITONIT PlitoFloor Shpaklyovka qumi

Aralashtirish nisbati: 1: 1 (massa bo'yicha)

### **PLITONIT PlitoFloor Primer yakuniy rangli qoplamaning surtish**

Shpaklyovkalanagan yuza rangli, kimyoviy va mexanik barqaror epoksid smolasi asosidagi o'z-o'zidan tekislanadigan ikki komponentli qoplama bilan qoplanadi.

PLITONIT PlitoFloor Primer asos va qotiruvchidan iborat bo'lib, ular aralashtirishning tegishli nisbatlarida qadoqlarda yetkazib beriladi. Surkashdan oldin ikkala komponent kam aylanishli aralashtirgich yordamida bir-biri bilan yaxshilab aralashtiriladi. Aralashtirib bo'lingach, material toza idishga quyiladi va yana bir marta aralashtiriladi.

Qatlamning qalinligi 2 mm dan oshmasligi kerak, chunki bu qoplamaning tok o'tkazuvchanligini yomonlashtiradi. Materialning texnik tavsifiga qarang.

Material: PLITONIT PlitoFloor Primer

Sarfi: yaxlitlanganda 1500 g/m<sup>2</sup>

Yakuniy qatlam qalinligi: yaxlit. 1,0 mm

Rangi: RAL bo'yicha

### **Materiallarni qo'llash shartlari**

havo, material va beton asosning harorati: >10, < 30°C, namlik - < 85%, havo va beton asosning harorati >3°C shudring nuqtasi

### **Materiallar sarfi**

Materiallar sarfi asosning holatiga (g'adir-budurligi, absorbsiya qobiliyati, haroratiga) bog'liq, shuning uchun har bir aniq obyekt uchun hisoblanadi.