

ПЛИТОНИТ СУПЕРКАМИН ХАЛУУНРЕМОНТ

Үсгийн утга:

ТермоРемонт

Нэршил:

Шавар тоосгоор хийсэн зуух, камин зуух, яндангийн ханыг засах халуунд тэсвэртэй зуурмаг

Тэмдэглэгээ:



Давуу тал:

- ☐ Жижиг ширхэгтэй, ажиллахад хялбар
- ☐ Уян хатан чанар, хагаралд тэсвэртэй
- ☐ Гадна болон дотор талын ажилд зориулсан
- ☐ 50 мм хүртэл хагархай хэлтэрхийг нөхөж болно
- ☐ Халуунд тэсвэртэй

Өнгө

саарал

Дотор болон гадна ажлын явцад шавар тоосгоор хийсэн зуух, камин болон яндангийн өрлөгийн үе, хэлтэрхий, шавардлагын давхаргыг засах, нөхөн сэргээх зориулалттай. Технологийн өндөр үр ашигтай, ус барин тогтоох чадвартайгаас гадна чийгт тэсвэртэй, уян хатан чанар, хагаралд тэсвэртэй, материалын зарцуулалт багатай. Савлагаа — 4 кг.

Бүтээгдэхүүний зарцуулалт

Бэлэн зуурмагийн хэмжээ дунджаар 2.4 литр / 4 кг хуурай хольц байна.

Өрлөгийн ажлын үед 5 мм-ийн зузаантай залгаасны материалын хэрэглээ нь 0.4 кг/тоосго (хэмжээ 250x120x65), өөрөөр хэлбэл 4 кг хуурай хольц нь 10 орчим тоосгоны өрлөгийг хийхэд зориулагдсан. 10 мм зузаантай давхаргаар тавихад шавардлагын ажилд 12-14 кг/м² байна.

Ажлын нөхцөл

Ажлын явц болон гүйцэтгэлээс хойших 7 хоногт агаарын болон тоосгоны температур +5 °C хэмээс +30°C хэмийн хооронд байх нь зохимжтой. Ажлын явцад зуурмагийн температур, +10°C хэмээс +30°C хэм хүртэл байх нь зохимжтой.

Суурийг бэлтгэх

Ажлыг шороо, тоос, тос, өөх тос, бүх төрлийн будаг, шавар, цементийн зуурмагаас цэвэрлэсэн хуурай гадаргуу дээр хийнэ. Тоосго нь сайн шатаагдсан, хагарал, хөндий, чулуу болон бусад гаднын материалгүй байх ёстой; зөв хэлбэртэй байх ба товших үед тод, цэвэр дуу гаргах.

Зуурмагийн хольц бэлтгэх

Зуурмагийг бэлтгэхийн тулд энгийн ундны усыг ашиглана. Холих харьцаа: 1 кг хуурай өрлөгийн хольцод 0,14-0,24 литр (4 кг-д 0,6 - 1,0 литр) ус шаардагдана. Хуурай хольцыг тасалгааны температурт урьдчилан хэмжин авсан ус уруу хийнэ, нэгэн төрлийн жигд болтол нь 2-3 минутын турш эргэлтийн хурд нь 600 эргэлт/мин-ээс ихгүй байх цахилгаан холигч эсвэл цахилгаан өрмийн тусламжтайгаар холино.

Зуурмагийг ойролцоогоор 10 минут амраан дахин холино. Энэ үед зөвшөөрөгдсөн хамгийн дээд хэмжээний үлдсэн усыг нэмж хэрэглэж болно. Бэлэн болсон зуурмагийн хольцыг хэрэглэх хугацаа 4 цагаас илүүгүй байна.

Ажлын дараалал

Чийгтэй гадаргуу дээр засварын зуурмаг хольцыг түрхэнэ. Хэрэглэх үед завсар үүсэхээс зайлсхийх, засах гадаргууг зуурмагаар бүрэн дүүргэх шаардлагатай. Гөлгөр гадаргуутай болгохын тулд зуурмагийн хольцыг өтгөрсний дараа толийлгогч индүүгээр индүүднэ. Цул, удаан эдэлгээтэй хананы бүтцийг бий болгохын тулд өрлөгийг хажуугийн эгнээний босоо залгаасыг хаан тоосгыг хагас буюу дөрөвний нэгээр нь шилжүүлэх замаар гүйцэтгэнэ.

Зуухны хатаалга

Хэрэглэхийн өмнө байгууламжийг өөрөөр нь (байгалийн) болон хиймэл аргаар хатаана. Байгалийн аргаар хатаах үед байгууламж байрладаг өрөөний цонх, хаалгыг нэвт салхи байхгүйгээр бүтэн өдрөөр нээлттэй байлгах хэрэгтэй. Бүх хаалт, агааржуулагч, галын хайрцаг, үнсний савны хавхаг нээлттэй байх ёстой. Энэ төрлийн хатаалгад 7-10 өдөр шаардагдана. Хиймлээр хатаах үед бүтэц нь хуурай түлшээр үе үе халааж, түүний хэмжээг аажмаар нэмэгдүүлдэг. Анхны удаа галлахын өмнө яндангаа цаас, сүрэл эсвэл модны үртэс шатааж дулаацуулах шаардлагатай. Эхний ээлжид зуухыг өдөрт хоёр удаа 60-90 минутаас илүүгүй хугацаанд бага хэмжээний түлшээр халааж, үнс, галын хайрцгийн хаалга, хаагч, агааржуулагч хавхлагыг онгойлгоно. Цаашид түлшний хэмжээг өдөр бүр нэмэгдүүлж, гэхдээ зуухны гаднах гадаргуугийн температур $+50^{\circ}\text{C}$ хэмээс нэмэгдэхгүй байх ёстой. Зуухны гадаргуу дээр чийгтэй толбо харагдахаа больж, агааржуулагч эсвэл хавхлага дээр конденсацын ул мөр харагдахаа больсон тохиолдолд хатсан гэж үзнэ.

Аюулгүй ажиллагаа

Хольц нь ОХУ-ын стандарт хэмжилзүйн газрын ГОСТ 12.1.007 стандартын дагуу аюулын 4-р (бага аюултай бодис) ангилалд хамаарна. Ажил гүйцэтгэхдээ бээлий, нүдний шил, амны хаалт хэрэглээрэй. Зуурмагийг арьс, нүдэнд хүрэхээс зайлсхийх. Нүдэнд хүргэсэн тохиолдолд нэн даруй их хэмжээний усаар зайлна. ХҮҮХДЭЭС ХОЛ БАЙЛГА!

Анхааруулга

Ажил гүйцэтгэхдээ барилгын норм ба дүрэм 41-01-2003 шаардлагыг дагаж мөрдөх шаардлагатай. Дээр заагдсан шинж чанарууд нь орчны температур $(20+2\pm 60+10)^{\circ}\text{C}$, агаарын харьцангуй чийгшил $(60\pm 10)\%$ -д үйлчилнэ. Ажлыг гүйцэтгэхдээ барилгын ерөнхий ажил гүйцэтгэх зааварчилга, барилга угсралтын ажилд мөрдөгдөх аюулгүй ажиллагааны зааварчилга дагаж мөрдөх ёстой. Ажил гүйцэтгэх явцад зуурмагийг үе үе хольж байх ёстой. Бэлэн зуурмаг дээр нэмж ус хийхийг хориглоно. Ажил гүйцэтгэхдээ бээлий өмсөөрэй.

Тээвэрлэлт болон хадгалах нөхцөл

Хуурай хольцыг ачаа тээвэрлэх дүрмийн дагуу бүрхүүлтэй тээврийн хэрэгслээр тээвэрлэнэ. Хуурай хольцтой уутыг савлагааны аюулгүй байдал, чийгээс хамгаалсан хаалттай хуурай өрөөнд хадгална. **Үйлдвэрлэгчийн саванд хадгалах хугацаа: цаасан уутанд - 12 сар, полимер уутанд - үйлдвэрлэсэн өдрөөс хойш 24 сар** байна.

Орц, найрлага

Элс, портландцемент, эрдэс дүүргэгч, өөрчлөгч нэмэлт бүтээгдэхүүнүүд.

Үйлдвэрлэгчийн баталгаа

Хэрэглэгч тээвэрлэх, хадгалах нөхцөл, энэхүү гарын авлагад заасан зааврыг дагаж мөрдсөн тохиолдолд хольц нь техникийн үзүүлэлтүүдийн шаардлагад нийцэж байгааг үйлдвэрлэгч баталгаажуулна. Үйлдвэрлэгч нь материалтай ажиллах технологийг дагаж мөрдөхгүй байх, түүнчлэн эдгээр зааварт заагаагүй зорилго, нөхцөлд ашиглах үед хариуцлага хүлээхгүй. ГОСТ Р 8.579-2001 стандартын дагуу цэвэр жингийн хазайлт байна. Бүтээгдэхүүнийг бүх төрлийн иргэний барилгад ашиглахыг зөвшөөрсөн. (Аэфф<370 Бк/кг байх ОХУ-ын Цацрагийн аюулгүй байдлын стандартууд НРБ-99/2009, ариун цэврийн дүрэм, журам СанПиН 2.6.1.2523-09 нийцсэн).

Техник үзүүлэлтүүд

Хамгийн том дүүргэгч ширхгийн хэмжээ		0,63 мм
1 кг хольцод хэрэглэх усны хэмжээ		0,14-0,24 л
4 кг хольцод		0,6 – 1,0 л
Бүтээгдэхүүний зарцуулалт	Өрлөгийн ажлын үед, кг/тоосго (хэмжээ 250x120x65), 5 мм-ийн зузаантай залгаас, өөрөөр хэлбэл 4 кг хольц нь 10 орчим тоосгоны өрлөгийг хийхэд зориулагдсан.	0,4
	10 мм зузаантай давхаргаар тавихад шавардлагын ажилд кг/м² байна	12-14
Бэлэн болсон зуурмагийн хольцыг хэрэглэх хугацаа		4 цагаас багагүй
Түрхэх хамгийн их зузаан		50 мм
Зуурмагийн шахалтын үеийн бат бэх		5,0 МПа-аас багагүй
Зуурмагийн үлдэгдэл тунгалаг чанар		3,5 МПа-аас багагүй
Зуурмагийн хүйтэнд тэсвэртэй байдлын марк		F75 багагүй
Ашиглалтын үеийн хамгийн их температур		+400°C

Чухал зөвлөмжүүд

Зуухыг өөрийн гараар хэрхэн яаж хийх талаарх зөвлөмжийг удахгүй манай Superkamin.ru шинэ вэб сайтаас олж аваарай. Зуух, пийшингийн төслүүдийг энд цуглуулж үзүүлсэн байгаа. Зуухны өрөх дарааллыг өрлөгийн эгнээ тус бүрээр үзүүлэв. Зуухны мастеруудын нарийвчилсан зааварчилга, мэргэжлийн зургийг ашиглан та өөрөө зуух барих боломжтой юм. PLITONIT СуперКамин цувралын бүтээгдэхүүний тусламжтайгаар та камин зуух, шорлогийн зуух, сауны зуух, Швед зуух, тогоонд зориулсан зуух болон бусад төрлийн зуух хийх боломжтой.

Зуухаа шамот тоосгоор тавих, засах, шавардлагын хийх бол хувьд PLITONIT СуперКамин ОгнеУпор ашиглана уу. Зуух, камин зуухны өнгөлгөөний хувьд халуунд тэсвэртэй хавтангийн цавуу PLITONIT СуперКамин ТермоКлей ашиглана.