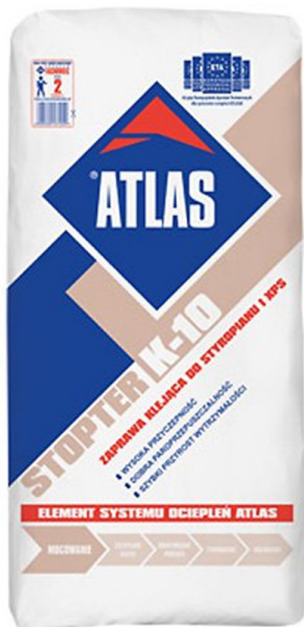


БҮТЭЭГДЭХҮҮНИЙ ТАНИЛЦУУЛГА



Atlas STOPTER K-10

Хөөсөнцөр хавтан болон тор наах цавуу

ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

- ✓ Харьцаа: 25кг хуурай хольцод 5-5.5л ус
- ✓ Зарцуулалт: 4-6м2
- ✓ Ашиглах хугацаа: Зуурснаас хойш 3 цагийн дотор
- ✓ Хэрэглэх орчин болон суурын хэм: +5C аас +25C
- ✓ Температурт тэсвэртэй байдал: -20C +60C
- ✓ Савлагаа: 25кг
- ✓ Хадгалах хугацаа: 12 сар

ШИНЖ ЧАНАР:

ATLAS STOPTER K-10 нь дээд зэргийн уян чанартай, уур нэвтрүүлэх чадвартай, ус болон хүйтэнд тэсвэртэй, цементийн найрлагатай, хуурай цавуу юм.

ЗОРИУЛАЛТ:

ATLAS STOPTER K-10 цавуу нь хөөсөнцөр хавтан болон бэхэлгээний тор наахад зориулагдсан. Уг цавууг бүх төрлийн бетон, газбетон, цементен болон цементен шохойн шавардалт, тоосго ба блокоор хийгдсэн хуурай гадаргуу, мөн шаазан болон элс, шохойн материалаар хийгдсэн нимгэн үетэй шавардалт ба сайн наалдсан будагтай гадаргууд, барилгын гадна болон дотор талд ашиглана.

ЦАВУУГ НАЙРУУЛА:

25 кг-аар савлагдсан хуурай цавууг 5-5.5 л усаар, бага эргэлттэй холигч өрмөөр болон гар аргаар нэг жигд зуурмаг болтол хутгана. Найрлаган дахь бодисуудыг бүрэн урвалд ортол 5 минут амраасаны дараа ахин хутгаад шууд хэрэглэнэ. Бэлдсэн зуурмагийг ойролцоогоор 3 цаг дотор хэрэглэж дуусгана. Ажлыг хэт халуун, хүчтэй салхи, бороотой үед хийхээс татгалзах хэрэгтэй.

Atlas REINFORCING MESH

Дулаан тусгаарлах системийн
бэхэлгээний тор



ЗОРИУЛАЛТ:

Хөөсөнцөр болон чулуун хавтан аль алинд нь хэргэлж болох ба цавууны тусламжтайгаар дулаан тусгаарлах системд хийнэ.

Дулаан тусгаарлах системийн бүрэлдэхүүн хэсэг - Европын (ETA) болон дотоодын (АТ) техникийн зөвшөөрлийг авсан нийлмэл дулаан тусгаарлагч системийн элемент юм.

ХЭРЭГЛЭХ АРГА:

Дулаан тусгарлах хавтанг бэхлэх зориулалттай наалдамхай зуурмагийг зохих ёсоор түрхэж хавтанг байрлуулан тодорхой хугацааны дараа нэмэлт механик бэхэлгээг /хадаас/ хийсний дараа (дунджаар 3 хоногийн дараа) тор татах ажлыг эхлүүлж болно. Дулаан тусгаарлах хавтан дээр цавууг жигдхэн тарааж түрхээд торыг босоо чиглэлд /дээрээс доошоо/ байрлуулна. Торыг жигдхэн дарж цавууны зузааны хагасаас илүү гүнд оруулах хэрэгтэй. /цавууны зузаан 3мм орчим байна/ Өөрөөр хэлбэл тор нь гадаргуутай шууд хүрэлцэхгүй байна гэсэн үг. Торон туузыг цавуунд живүүлсэний дараа цавууг гөлгөр төмөр тэгшлэгчээр сайтар татан тэгшилнэ. Торон туузыг 10см өргөн босоо давхцалтайгаар зөрүүлж тасралтгүй явуулна. Торны давхцал нь тусгаарлагч хавтангийн холболттой давхцахгүй байх ёстой.



Atlas CERMIT DR

Минерал төрлийн чулуут шавардлага /1.5 мм/
/3007- цайвар шаргал, 3000-цагаан өнгөтэй,
усаар найруулдаг/ 3мм чулуутай

ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

- ✓ Зуурмаг бэлтгэх усны харьцаа: 5.5-6.5 л ус
- ✓ Зарцуулалт: 6.5-7м²
- ✓ Савлагаа: 25кг
- ✓ Ажиллах орчны болон суурийн температур: +5С аас +25С
- ✓ Зуурмагийг амрах хугацаа: 10 минут
- ✓ Хэргэлэх: Зуурмаг бэлэн болсноос хойш 1-1.5 цаг
- ✓ Хатах хугацаа: 12-48 цаг /агаарын чийгшил, температураас хамаарна/
- ✓ Хадгалах хугацаа: 12 сар

ГАДАРГУУГЫН ТӨРӨЛ:

Тоосгон хананд хийсэн бетон, уламжлалт гипс, керамик, силикат блок эсвэл хөндий блок, гипсэн хавтан (дотор), полистирол, XPS, шилэн хөвөн бүхий дулаан тусгаарлагч систем.

ГАДАРГУУГ БЭЛДЭХ:

Гадаргуу нь тогтвортой тэгш, тоос шороо, тос, будагны үлдэгдэл зэргээс цэвэрлэгдсэн байх хэрэгтэй. Atlas CERPLAST грунтийг хэрэглэвэл суурийн бат бэх байдал, шавардлага суух зэрэг нь улам нэмэгдэнэ. CERPLAST грунтийг багс болон өнхрүүшээр түрхэн сайтар хатсаны дараа шавардлагын ажлыг эхлүүлнэ

ЗУУРМАГ БЭЛТГЭХ:

Хольцыг саванд хийгээд тохирох хэмжээтэй ус /25кг-д 5.5-6.5л ус/ хийн, гараар болон зөөлөн эргэлттэй дриллээр хутган нэгэн жигд зуурмаг болгоно. Найрлаган дахь бодисуудыг бүрэн урвалд ортол 10 минут амраасны дараа ахин сайтар хутгаад шууд хэрэглэнэ. 1-1.5 цагийн дотор хэрэглэнэ.

Atlas UNI-GRUNT

Эмульсны суурь бэхжүүлэгч, хурдан
хатаагч грунт



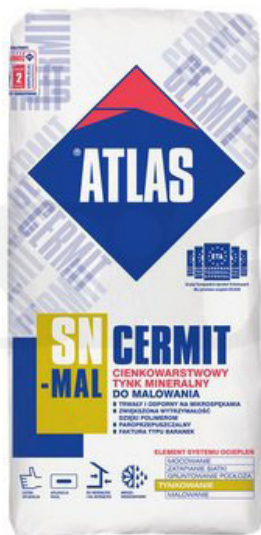
ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

- ✓ Зарцуулалт: 25-100м², 0.05 - 0.2 кг/1 м² /гадаргуугын шингээлтээс хамаарна/
- ✓ Нэмэлт давхарга: 2-6 цагийн дараа /орчны температураас хамаарна/
- ✓ Хатах хугацаа: Ажил хийгдсэнээс хойш 24 цаг
- ✓ Хэрэглэх температур: +5С хэмээс +30С хэм хүртэл
- ✓ Ашиглалтын температур: Бүрэн хатсанаас хойш -20С +80С градус
- ✓ Савлагаа: 5 кг
- ✓ Хадгалах хугацаа: 12 сар

ХЭРЭГЛЭХ ЗААВАР:

ATLAS UNI-GRUNT нь ашиглахад бэлэн хэлбэрээр үйлдвэрлэгддэг. Харин жингийн харьцаагаар шингэлэхийг зөвшөөрнө. Уг бүтээгдэхүүнийг нимгэн, жигд байдлаар өнхрүүш эсвэл багс ашиглан нэг удаа шингэлээгүй хэлбэрээр гадаргуу дээр түрхэнэ. Их шингээлттэй суурь болон сул суурийн эхний хөрсжүүлэлтийг цэвэр усаар 1:1-ийн харьцаагаар шингэрүүлсэн грунтыг хэрэглэж болно. Эхний үе хатсаны дараа бэхжүүлэлтийг дахин шингэрүүлээгүй грунтыг ашиглан хийнэ. Гадаргууг эмульс түрхэсний дараа 24 цагийн дараа ашиглаж болно.





Atlas CERMIT SN-MAL

Минерал төрлийн чулуут шавардлага /1.5 мм/

ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

- ✓ Зуурмаг бэлтгэх усны харьцаа: 5-6.25л
- ✓ Зарцуулалт: 8-10м2
- ✓ Ажиллах орчны болон суурийн температур: +5C аас +25C
- ✓ Зуурмагийг амрах хугацаа: 10 минут
- ✓ Ашиглах хугацаа: Зуурснаас хойш 1.5 цаг
- ✓ Савлагаа: 25кг
- ✓ Хатах хугацаа: 12-48 цаг /агаарын чийгшил, орчны температураас хамаарна/

ЗОРИУЛАЛТ:

Гадна чимэглэлийн болон хамгаалалтын дээд өнгөлгөө эсвэл дотор хананд ашиглана. Хөнгөн, удаан эдэлгээтэй - дулаан тусгаарлах системийн төгс өнгөлгөө. Усны өндөр нэвчилтийг хадгалах гадна фасадуудад ашиглана. Сүвэрхэг бүтэц нь усны уурыг чөлөөтэй дамжуулах боломжийг олгодог тул усан сан, гал тогоо, хатаах байшин, угаалгын газар, хүйтэн зоорьны байгууламж, биеийн тамирын заал, угаалгын өрөө, хуучин барилга гэх мэт. Ногоон байгууламж, усан сангийн ойролцоо байрладаг байгууламжид тохиромжтой. Замаг, мөөгөнцөр, байгаль орчны нөлөөтэй гэмтэл үүсэхээс сэргийлдэг.

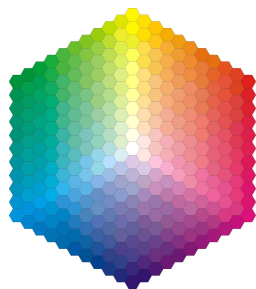
ЗУУРМАГ БЭЛТГЭХ:

Хольцыг саванд хийгээд тохирох хэмжээтэй ус /25кг-д 5-6.25 л ус/ хийн гараар болон зөөлөн эргэлттэй дриллээр хутган нэгэн жигд зуурмаг болгоно. Найрлаган дахь бодисууд бүрэн урвалд ортол 10 минут орчим амраагаад ахин сайтар хутгаад 1.5 цагийн дотор хэрэглэнэ.

AS

Atlas ATLAS CERMIT R-300

**Чулуутай шавардлага - Акрилийн төрөл
буюу шууд хэрэглэхэд бэлэн /3мм чулуутай,
700 төрлийн өнгөний сонголттой/**



ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

- ✓ Хэрэглэх үеийн орчны болон суурийн температур: +5C аас +25C
- ✓ Хадгалах хугацаа: 12 сар
- ✓ Савлагаа: 25 кг
- ✓ Зарцуулалт: 6.5-7м2
- ✓ Хатах хугацаа: 12-48 цаг /агаарын чийгшил, орчны температураас хамаарна/
- ✓ Ашиглах хугацаа: Савыг онгойлгосноос 1.5 цагийн дотор хэрэглэнэ.

ЗОРИУЛАЛТ

- Гоёл чимэглэлийн бүтэцтэй, нимгэн давхаргатай бүтээгдэхүүн.
- Atlas Cermit R300 нь барилгын гадна болон дотор засалд зориулагдсан өндөр чанарын хананы өнгөт гоёлын шавардлага бөгөөд гар аргаар хэрэглэнэ.
- Барилгын дотор болон гадна талд ашиглах зориулалттай.
- Полистирол эсвэл XPS хавтан ашиглан барилга байгууламжийн дулаан тусгаарлах зориулалтаар фасадны гадна давхарга дээр хийхийг зөвлөж байна.
- Ашиглалтын хүнд нөхцөл буюу сургууль, цэцэрлэг, эмнэлэг гэх мэт олон нийтийн барилга байгууламж дээр хийхэд илүү тохиромжтой.

ХЭРЭГЛЭХ ЗААВАР:

Cermit R-ийг бэлтгэсэн гадаргуу дээрээ түрхэнэ. Түрхэхдээ төмөр ниви ашиглах ба нэгэн жигд хөнгөхөн дарж түрхэнэ. Өөр чиглэлт түрхвэл гадарга нь жигд бус болно. Шавардлага хатах хугацаа нь суурь, температур, агаарын чийгшилт зэргээс хамаарч 12-48 цаг байна. Шавардлага хийж байх хугацаанд гадна температур 5+25 градусын дулаанд хийх ёстой.



ЗОРИУЛАЛТ:

Дисперсийн акрилын будаг ATLAS ARKOL E нь бетон, цемент ба цементен шохойн шавардлага, керамик эсвэл силикат блокоор хийсэн хана, нимгэн давхаргатай эрдэсийн ба дисперсийн гадартай гадаргууг будахад зориулагдсан. Анхдагч будаг болгон ашиглахаас гадна гадаргуун шинэчилсэн будаг болгон хэрэглэж болох ба бас хамгаалалтын, өнгө үзэмж сайжруулах зорилгоор хэрэглэж болно.

Atlas ARKOL E

Гадна ханын эмульс /700 төрлийн өнгөний сонголттой/

ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

- ✓ Зарцуулалт: 40-60м²
- ✓ Орчин болон суурын хэм: +5C аас +25C
- ✓ Савлагаа: 14.5кг
- ✓ Хадгалах хугацаа: 12 сар
- ✓ Хатах хугацаа: 4-6 цаг
- ✓ 700 төрлийн өнгөөр гаргах боломтжой.

ХЭРЭГЛЭХ АРГА:

Хэрэглэхийн өмнө будгийг сайтар сэгсэрнэ. Их хэмжээний чийгийн багтаамжтай ба чийг шингээлтэй сууриуд дээр суурийн грунт ATLAS UNI GRUNT-ээр суурь тавих шаардлагатай. Будахдаа өнхрүүш, багс, шүршигчийг хэрэглэж болно. Ээлжит давхаргаа түрхэхдээ өмнөх давхарга бүрэн гүйцэт хатсаны дараа нэмэх тэмдгийн аргаар хийж гүйцэтгэнэ. Шинэ шавардлага мөн нимгэн давхарга дээр 4-6 хоног өнгөрсний дараа будгийн ажлыг хийвэл зохимжтой. Бүтцийн шавардлагын тухай бүр нь шингэрүүлсэн будгаар будаж байх шаардлагатай. Будах үедээ технологийн засварлагыг эртнээс төлөвлөсөн байх ёстой (жишээ нь, байшингийн булан ба далийсан хэсэг ус зайлуулах хоолойн доод хэсэг, өнгөнүүдийн уулзвар гэх мэт). Будагны хатах хугацаа нь сууриас, агаарын хэт болон харьцангуй чийгшлээс хамааран ойролцоогоор 2-6 цаг байна.

AS

Atlas ECO FARBA

Дотор хана, таазанд зориулагдсан гоёл
чимэглэлийн хамгаалалтын эмульс
/цасан цагаан өнгөтэй/

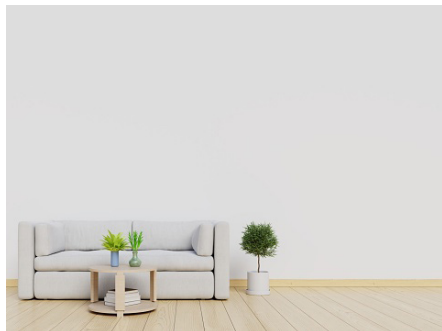


ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

- ✓ Зарцуулалт: 50-140м²
- ✓ Орчин болон суурын хэм: +5С аас +25С
- ✓ Савлагаа: 10л
- ✓ Хадгалах хугацаа: 24 сар
- ✓ Хатах хугацаа: 2-6 цаг /орчны температураас хамаарна/

ХЭРЭГЛЭЭ:

Акрилын будаг ATLAS ECO FAR-BA нь дотор гадаргууг будахад зориулагдсан бөгөөд анх удаа будахад эсвэл өнгө сэргээх, өнгө үзэмж сайжруулах зорилгоор ашиглаж болно.



ХЭРЭГЛЭХ ЗААВАР:

Хэрэглэхийн өмнө будгийг сайтар сэгсэрч хутган нэгэн жигд болгоно. Будахдаа өнхрүүш, багс, шүршигч альнийг нь ч ашиглаж болно. Ээлжит давхаргаа түрхэхдээ өмнөх давхарга бүрэн хатсаны дараа нэмэх тэмдгийн аргаар хийж гүйцэтгэнэ. 1л будгаар 14м² талбайг будна. Зарцуулалт нь суурийн шингээлтээс хамаарна. Давхарлах тохиолдолд эхний давхаргыг 10л эмульсыг 0.5л усаар шингэрүүлж болно. Харин сүүлийн давхаргыг шингэрүүлээгүй эмульсээр будна. Будагны хатах хугацаа нь сууриас агаарын хэт болон харьцангуй чийгшилээс хамааран ойролцоогоор 2-6 цаг байна.



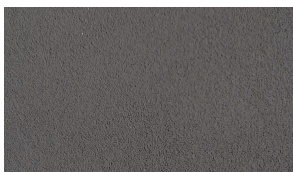
Atlas

ACRYLIC RENDER

Чулуутай шавардлага - Акрилийн төрөл буюу шууд хэрэглэхэд бэлэн /N15 - 1.5мм, N20 - 2.0мм чулуутай/

ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

- ✓ Хэрэглэх үеийн орчны болон суурийн температур: +5C аас +25C
- ✓ Хадгалах хугацаа: 12 сар
- ✓ Савлагаа: 25 кг
- ✓ Зарцуулалт: 6.5-7м2
- ✓ Хатах хугацаа: 12-48 цаг /агаарын чийгшил, орчны температураас хамаарна/
- ✓ Ашиглах хугацаа: Савыг онгойлгосноос 1.5 цагийн дотор



ШИНЖ ЧАНАР

- ♦ Ус, чийгэнд тэсвэртэй
- ♦ Амархан бохирдохгүй
- ♦ Суурьтай маш сайн барьцалдаж өгдөг
- ♦ Үндсэн өнгө цагаан
- ♦ Механик гэмтэлд тэсвэртэй
- ♦ Байгальд ээлтэй, хүний биед сөрөг нөлөөгүй
- ♦ 400 өнгөний сонголтоос кодоор гарах боломжтой

ХЭРЭГЛЭХ ЗААВАР:

Хэрэглэхийн өмнө гараар эсвэл зөөлөн эргэлттэй холигчоор нэгэн жигд болтол сайтар хутгана. Бэлтгэсэн гадаргуу дээрээ ниви ашиглан нэгэн жигд хөнгөн дарж түрхэнэ.

Atlas Mechanic Fixing DOWELS

Дулаан тусгаарлах хавтангийн хадаасан бэхэлгээ

ҮНДСЭН ХЭМЖЭЭ

Диаметр - 10мм

Урт - 90-220мм /хуванцар голтой/

Урт - 220, 260, 300мм /төмөр голтой/



ДУЛААН ТУСГААРЛАХ ХАВТАНГИЙН МЕХАНИК БЭХЭЛГЭЭ

Механик бэхэлгээг суурилуулах ажлыг дулаалгын материалыг хананд наан тогтоосноос хойш 24 цагийн дараа эхлүүлж болно. Бэхэлгээний урттай адил гүнтэй нүхийг өрөмдөнө. Дараа нь нүхний тоос, хог шороог цэвэрлэж бэхэлгээг хийнэ. Энэ үйлдлийг хийхдээ дулаан тусгаарлах хавтанг гэмтээхгүйг хичээгээрэй. Бэхэлгээний толгой нь дулаан тусгаарлах материалд бүрэн орж тэгш гадаргуу үүсгэсэн байх ёстой.

НЭМЭЛТ МЭДЭЭЛЭЛ

1 м² тутамд бэхэлгээний тоо 4 ширхэгээс багагүй байна. Барилгын булангийн бүсэд бэхэлгээний тоог нэмэгдүүлэх хэрэгтэй.



Atlas SALTA E

ФАСАДНЫ АКРИЛ БУДАГ

ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

- ✓ Маш сайн тогтоцтой өнгө
- ✓ Түрхэлт болон тархалт өндөр
- ✓ Ус чийгний өндөр хамгаалалттай
- ✓ Өөрийгөө цэвэрлэх давуу талтай

Өнгөлсөн гадаргууны төрөл	1м2-н зарцуулалт	1л будагийн зарцуулалт
Минералийн төрлийн CERMIT SN, DR, MN, SN-MAL, ND и ND-р бэлтгэсэн гадаргуу	0.25л	≈4.0м2
Дисперсэн төрлийн CERMIT N, SILKON N, SAN өнгөлгөө	0.20л	≈5.0м2
Уламжлалт бүтээгдэхүүн ATLAS, ATLAS REKORD SZARY өнгөлгөөний зуурмаг	0.15л	≈7.0-8.0м2

ЗАРЦУУЛАЛТ:

Бүтээгдэхүүний зарцуулалт нь суурийн шингээх чадвар, будах гадаргуугийн бүтэц зэргээс хамаардаг тул туршиж үзсэний үндсэн дээр яг зарцуулалтыг тодорхойлохыг зөвлөж байна. Гадаргуугаас хамаарсан зарцуулалтын хэмжээг дээрх хүснэгтэд үзүүлэв.

БУДАГИЙГ НАЙРУУЛАХ:

Суурь дээр өнгөлгөө хийх замаар анхны грунт давхарга үүсгэхийн тулд 10 литрийн хувинтай будаг тутамд дээд тал нь 0.15 литр ус нэмж будгийг шингэлж болно. Гадаргуу дээр өнгөлгөө хийхдээ шингэрүүлсэн будагаа хүлээн зөвшөөрөгдсөн хувь хэмжээний дагуу гадаргууг бүтнээр будна. Эцсийн гадаргууг үүсгэхийн тулд шингэлээгүй будагийг хэрэглэж түрхэнэ.



КОД 335

Хөөсөнцөрийн зүлгүүр /жижиг/

- ✓ 130*270
- ✓ Дулаалгын ажлын явцад полистирол хавтанг тэгшлэх зориулалттай
- ✓ ABS хувцанцар
- ✓ 4мм зузаан
- ✓ Татагч нь дугуйрсан ирмэгтэй учраас гадаргууг зурдаггүй
- ✓ Эргономик бариултай



КОД 375

Өнгөлгөөний татагч

- ✓ 130*270
- ✓ ABS хуванцар
- ✓ 3мм зузаан
- ✓ Эргономик, зөөлөн бариултай



КОД 1622

Шалны өнхрүүш /том/

- ✓ 123*500мм
- ✓ Булны диаметр 123 мм, хадаасны өндөр 40 мм
- ✓ Хуванцар



КОД 1208:

Зуурмаг ба цавууг холих хэрэгсэл

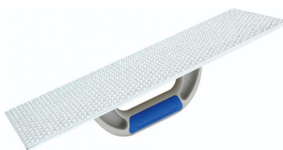
- ✓ Гол төмөр 10мм
- ✓ Цайрдсан ган хутгуур



КОД 1697

Шалны өнхрүүш /жижиг/

- ✓ 85*240
- ✓ Булны диаметр 85мм, сахалны өндөр 20мм
- ✓ Хуванцар
- ✓ Гойжиж цацагдахаас хамгаалсан бүрхүүлтэй



КОД 340

Хөөсөнцөрийн зүлгүүр / том/

- ✓ 160*380
- ✓ Дулаалгын ажлын явцад полистирол хавтанг тэгшлэх зориулалттай
- ✓ Хуванцар
- ✓ Эргономик, зөөлөн бариултай



КОД 301

Өнгөлгөөний татагч

- ✓ 130*270
- ✓ Хуванцар
- ✓ 4мм зузаан
- ✓ Татагч нь дугуйрсан ирмэгтэй учраас гадаргууг зурдаггүй
- ✓ Төгс тэнцвэртэй
- ✓ Гарт эвтэйхэн бариултай



BERGAUF EASY BODEN

Бүх төрлийн хүмүүс хэрэглэж болох өөрөө тэгширдэг шингэн шал

- Бүх төрлийн гадаргуу дээр хийх боломжтой
- Шалны халаалтын систем дээр цутгах боломжтой
- Шалны гадаргуу дээр хурдан тэгшрэнэ
- Хагаралтанд тэсвэртэй

ЗУУРМАГИЙГ БЭЛДЭХ:

Гараар цутгах зуурмаг бэлтгэх:

Цэвэр усыг (+5-аас +25 хүртэл хэмтэй) 25 л эзэлхүүнтэй саванд, жишээлбэл хувинд хийнэ.

1 кг хольцын хувьд - 0.28-0.31 л ус; | 25 кг хольцын хувьд - 7-7.75 литр ус;

Хуурай хольцыг хувин руу хийнэ. Эхлээд ус - дараа нь хуурай хольцоо хийнэ. Хуурай хольцод зориулсан тусгай холигч эсвэл ердийн өрмөнд холигч хошуу нэмэлтээр хийж холихыг зөвлөж байна, өрмийн эргэлтийн хурд нь минутанд 600-ээс ихгүй байна. Зуурмагийг зуурсаны дараа 5 минутын түр амрах шаардлагатай бөгөөд дараа нь зуурмагаа дахин холино. Шинэхэн бэлтгэсэн хольцыг 30 минутын дотор ашиглана. Усыг хэтрүүлэн хэрэглэх нь тэгшлэх шалны бэхжилтийн чанарыг муутгаж, хатсаны дараа гадаргуу дээр ан цав үүсэхэд хүргэдэг гэдгийг анхаарна уу!

Тусгай машин хэрэглэх зуурмаг бэлтгэх:

- Хуурай хольцыг хүлээн авах бункерт хийнэ
- Усны анхны хэрэглээг тохируулах
- Усны хэрэглээг тохируулах замаар зуурмагийг өөрийн шаардлагатай хэмжээнд хүртэл зуурна.

** Хуурай хольцын усны хэмжээг хэрэглэх машины төрөл, ажилд шаардагдах зуурмагийн шингэнээний байдлаас хамаарч тодорхойлогдоно. Усны хэрэглээг савлагаа нь дээр заасан усны хэмжээг, гараар холих үетэй адилхан байх замаар тохируулна. Машинаар зуурахдаа бэлэн зуурмагийг холигч болон хоолой дотор 30 минутаас илүү хугацаанд хөдөлгөөнгүй байлгахыг хориглоно.

ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Бүтээгдэхүүний үзүүлэлт	
Өнгө	Цайвар саарал
Бүтээгдэхүүний чигшил	0.7%-с ихгүй
Хамгийн том ширхэгийн хэмжээ	1.2мм
1м2 талбайд 10мм зузаанд хэрэглэх зарцуулалт	14 - 16кг
25кг хольцод хэрэглэх усны зарцуулалт	7 - 7.75л
Цутгах зузаан	6мм - 80мм
Ажил гүйцэтгэх хугацаа	30 минутаас багагүй
Хөдөлгөөнт байдал	240мм-ээс бага
Бетон суурьтай наалдах чанар	0.6Мпа-аас багагүй
Шахалтын бэхжилт	12.5МПа-аас багагүй (механик нөлөө - бага)
Агшилтын деформаци	0.5мм/м-ээс ихгүй
Ажил гүйцэтгэх суурийн температур	+5 хэмээс +25 хэн хүртэл
Маркийн чанар	12.5МПа-аас багагүй (M100)
Хэрэглэх арга	
Гараар	
Машинаар	

Та уг бүтээгдэхүүний илүү дэлгэрэнгүй мэдээлэл, заавар зөвлөмж авах бол

ШАЛНЫ ЦУТГАЛТ:

Цутгахад будгийн гутал хэрэгтэй болно, учир нь цутгах үед та шалан дээр алхах шаардлагатай болно. Bergauf Easy Boden-ийн бэлтгэсэн зуурмагийг 30 минутын дотор ашиглах ёстой бөгөөд энэ хугацаа нь шалыг цутгаж, тэгшлэхэд хангалттай хугацаа юм. Ажил гүйцэтгэх үйл явцыг хурдасгахын тулд та хамтрагчтайгаа нэг хувиндаа зуурмагаа зуурч, хоёр дахь хувингаараа цутгах ажлыг зэрэгцүүлэн гүйцэтгэж

болох юм. Ажилыг гүйцэтгэхдээ хамгийн хол ханаанаас эхэлж гарах гарц хүртэл эхлэх ёстой.

Хананы дагуу 35-40 см өргөнтэй цутгаж, дараагийн цутгалтыг өмнөх цутгалттай бага зэрэг давхцуулж хийж өгнө. Давхрагуудыг цутгахдаа зузааныг өөрчлөхгүй байх талаас мөн далий хэсэг үүсэхгүйн тулд давхцуулсан хэсгүүдийг өнхрүүлээр тэгшлэж өгнө. Зуурмагийг хоорондоо давхцуулах хугацаа 15-20 минутаас хэтрэхгүй байх

ёстой. Зузаан давхаргаар тэгшлэхдээ бүх талбайг цутгасны дараа хүсэж буй маякны хэмжээ болон хананд тэмдэглэсэн шугамын түвшин хүртэл цутгах шаардлагатай.

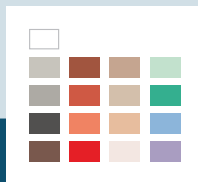
ГАДАРГУУГИЙН АРЧИЛГАА:

Зуурмагийг цутгасны дараа, ялангуяа эхний 7 хоногт хэт халах, нарны шууд тусгал, нэвт салхинд өртүүлэхээс зайлсхийх хэрэгтэй бөгөөд ингэснээр шал нь эрт хатаж, ан цав үүсэхгүй.



BERGAUF KITT

Плита хоорондын олон өнгийн чигжээс



- -Тогтоц өндөр
- -Ус түлхэгчтэй
- -Үрэлтэнд тэсвэртэй
- -Шалны халаалтын систем дээр хэрэглэх боломжтой

ХЭРЭГЛЭХ ТАЛБАР

Бүтээгдэхүүний үзүүлэлт	Саарал	Цагаан болон өнгөт
	Хана, шал	
900см2 керамик плита		
900см2-аас том талбайтай том плита		
Керамогранит болон бага шингээлттэй плита		
Тунгалаг плита, мозаик, гантиг	×	
Байгалын чулуу	×	×
Суурын төрөл		
Хөдөлгөөнгүй суурь		
Шалны халаалалт		
Хөдөлгөөнтэй суурь (ДСП, ЦСП, гипсэн хавтан, мод, фанер)	×	×
Муу суурь (хуучин плита, гипсэн суурь, хөнгөн блок, бетон)	×	×
Ажиллах талбар		
Хэвийн чийгшилтэй өрөө		
Өндөр чийгшилтэй өрөө (усны өрөө)		
Жижиг ус нөөцлөгч болон бассейн		
Гаднах ажил (фасад, балкон)		

ГАДАРГУУГ БЭЛДЭХ

1. KITT зуурмагаар үеийг чигжээс хийх ажлыг Bergauf компани үйлдвэрлэгчээс савлагаа нь дээр заасан хугацааны дараа хийхийг зөвлөж байна. Зааврын дагуу бол зуурмагийг ханан дээр плита наасан цагаас хойш 24 цагийн дараа, шалан дээр плита наасан цагаас 48 цагийн дараа хийгдэнэ. Bergauf MAXIMUM PLUS, GRANIT, MOSAIK цавууг хэрэглэснээр эдгээр хугацаа нь 12 цаг, 24 цаг хүртэл багасгадаг.
2. Керамик плита нь хоосон зайгүй, суурьтай нягт наалдсан байх ёстой.
3. Плитаны хоорондох зай нь цавууны үлдэгдэл, тоос, тосны толбо болон наалдацыг муутгах бусад бохирдолыг цэвэрлэсэн байх ёстой.
4. Чигжээсний зай нь 1 мм-ээс багагүй гүнтэй байх ёстой.
5. Өндөр шингээгч гадаргуу дээр өнгөлгөөний материалаар чигжээс хийхээс өмнө тухайн газрыг чийгшүүлж, чийгийг шингээх хүртэл хүлээнэ.
6. Хуучин чигжээс байгаа тохиолдолд хуучныг арилгах шаардлагатай.
7. Нүх сүвэрхэг, шингээх чадвар сайтай материалыг эхлээд зуурмаг агуулагдах пигментээр будаж туршилт хийж үзнэ.

ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТҮҮД

Бүтээгдэхүүний үзүүлэлт	
Өнгө	Савалгаа нь дээрээс харна уу
Холбогч материал	Цемент
Хэрэглээний үзүүлэлт	Доор бичсэн байгаа
1м2 хэрэглэх дундаж зарцуулалт нь плитаны зузаан болон хоорондох зайнаас хамаарна	1-5мм
Санал болгож буй чигжээсний өргөн	40 минутаас багагүй
Ажил гүйцэтгэх хугацаа	60 минутаас багагүй
Хатаж эхлэх хугацаа	12 цагаас ихгүй
Хатах хугацаа	
Бүрэн хатах хугацаа	28 хоног
Дээгүүр нь алхаж болох хугацаа	12 цаг
Ажил гүйцэтгэх температур	+5 хэмээс +25 хэм хүртэл
Ашиглалтын үзүүлэлт	
Шахалтын бэхжилт	15МПа-с багагүй
Гулзайлтын бэхжилт	2,5МПа-с багагүй
25 удаагийн хөлдөлт гэсгэлтийн дараах шахалтын бэхжилт	15МПа-с багагүй
25 удаагийн хөлдөлт гэсгэлтийн дараах гулзайлтын бэхжилт	2,5МПа-с багагүй
Агшилтын деформаци	3мм-с ихгүй
Зүлгүүрийн эсэргүүцэл	2000м ² -с ихгүй
Хөдөлгөөнт байдал	14-20см
30 минутын дараах ус шингээлт	5г-с ихгүй
240 минутын дараах ус шингээлт	10г-с ихгүй
Ашиглалтын температур	-50С хэмээс +70С хэм хүртэл
Хүйтэн тэсвэрлэлт	F50

ХЭРЭГЛЭЭНИЙ ХҮСНЭГ

Урт (мм)	250	100	300	450	600	300	250
Өргөн (мм)	125	100	300	450	600	450	500
3мм зузаан, 1м2 талбайд ашиглах чигжээс	0.38	0.55	0.22	0.19	0.17	0.19	0.21
5мм зузаан, 1м2 талбайд ашиглах чигжээс	0.55	0.85	0.33	0.25	0.18	0.28	0.32



BERGAUF TIEFGRUNT

Шингэлт өндөр, гадна болон дотор хэрэглэх боломжтой грунт

- -Өндөр нэвчих чадвартай
- -Суурийг бэхжүүлэх зориулалттай
- -Өнгөлгөөний материалын бага зарцуулалт
- -Бүх улиралд хэрэглэх боломжтой

ХЭРЭГЛЭХ ТАЛБАР

Доорх ажлуудыг гүйцэтгэхээс өмнө хэрэглэнэ	
Шавардлага, гоёлын шавардлага, өнгөлгөө	
Шингэн шал	
Керамик плита, хиймэл чулуу	
Обои	
Будаг	
Фасадны дулаалга	
Суурын төрөл	
Бетон, хөнгөн бетон	
Шавардлага	
Гипсэн хавтан	
Мод, ДСП	
Хуучин үүрсэн гадаргуу	
Ажиллах талбар	
Хэвийн чийгшилтэй өрөө	
Өндөр чийгшилтэй өрөө	
Гаднах ажил	

ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Бүтээгдэхүүний үзүүлэлт	
Саван дотор харагдах байдал	Тунгалаг шингэн бүтээгдэхүүн
Холбогч материал	Стирол-акрил
Будагийн материалын уурших стандарт	7% багагүй
Хэрэглээний үзүүлэлт	
1м2 талбайд хэрэглэх зарцуулалт	100-200г
Хоёр дахь давхарыг түрхэх хугацаа	1 цаг
Ажил гүйцэтгэх температур	+5 хэмээс +25 хэм хүртэл

ГАДАРГУУГ БЭЛДЭХ:

Суурь нь СП 71.13330.2017 стандартын шаардлагыг хангасан байх. Гадаргууг шороо, тоос, хуучин будаг, тосны толбо мөн материалын суурьтай наалдах чадварыг муутгаж болох бүх зүйлээс цэвэрлэнэ.

ТҮРХЭХ ЗААВАР:

Грунтыг багс, өнхрүүш, шүршигч гэх мэтээр шингэлэхгүйгээр +5 хэмээс доошгүй температурт 1-2 давхарлаж түрхэнэ.





BERGAUF DEKOR 2.0

Минералийн төрлийн чулуут шавардлага /2мм/

- Фасад болон дотор хэрэглэхэд тохиромжтой
- Чийгшил болон хөлдөлтөнд тэсвэртэй
- Уурнэвчилт өндөр
- Эдийн засагт хэмнэлттэй

ЭРЭГЛЭХ ТАЛБАР

Суурьны төрөл		
Бетон, хүчтэгсэн бетон		
Хөнгөн блок		
Цемент, цементэн-шохойн өнгөлгөө		
Гипсэн өнгөлгөө		X
Гипсэн хавтан		
Хэрэглэх цар хүрээ		
Дотор ажил	Хэвийн чийгшилтэй	
	Өндөр чийгшилтэй	
Гаднах ажил	Фасад	
	Цоколь	X
Гадаргууны чанар		
Будах зориулалттай		
Түрхэх аргууд		
Гар аргаар		
Машинаар		X

ЗУУРМАГ БЭЛТГЭЭ

1. Шавардлагыг бэлтгэхийн тулд цэвэр сав, багаж хэрэгслийг ашиглана. Анхаар! Устай холих харьцаа, зуурмаг бэлтгэх журмыг чанд дагаж мөрдөж байж бүтээгдэхүүний шинж чанар баталгаатай гарах юм.
2. Бүтээгдэхүүний стандарт хувилбарын хувьд +5c-аас +25c хэм хүртэл температуртай ус хэрэглэнэ. Орчны температур хасах байх үед бүтээгдэхүүний өвлийн хувилбараар шавардлагыг бэлтгэхийн тулд +25±2C хэмийн температуртай бүлээн ус хэрэглэх шаардлагатай.

ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Бүтээгдэхүүний үзүүлэлт	
Өнгө	Шаргал
Холбогч материал	Цемент
Хамгийн том ширхэгийн хэмжээ	2мм
Хэрэглээний шинж чанар	
1м2 талбай нь хуурай хольцын зарцуулалт	2,5-3кг
Түрхэх зузаан	2мм
Бэлэн болсон зуурмаг задгай саванд хатах хугацаа	120 минут
Зуурмаг бүрэн хатах хугацаа (t=+20C хэмд)	28 хоног
Ажил гүйцэтгэх температур стандарт хувилбарын хувьд өвлийн хувилбарын хувьд	+5-аас +25 хэм хүртэл -10-аас +15 хэм хүртэл
Ашиглаж эхэлсэн цагаас хойших шинж чанар	
Шахалтын бэхжилт (28 хоногийн дараа)	10МПа-с багагүй (B7,5зэрэг/ M100марк)
Гулзайлт болон таталтын бэхжилт (28 хоногийн дараа)	2МПа-с багагүй (Btb 1,6)
Суурьтай наалдсан бэхжилт (бетон) 28 хоногийн дараа	0,5МПа-с багагүй (Aab2)
Агшлын зэрэг	2,0мм/м-с ихгүй
Уурнэвчилтийн чанар	0,035мг*чПа
Ашиглалтын температур	-50c хэмээс +75c хэм хүртэл
Хүйтний тэсвэрлэлт	F75

- Хуурай хольц нь хамгийн багадаа +5C температуртай байх ёстой. Хольцыг устай холихдоо орчны тогтмол температурыг (+15 хэмээс доошгүй) байлгах тусгайлан зориулагдсан өрөөнд зуурч бэлтгэнэ.
- Шавардлаганд гадны бодис (цемент, хөлдөлтийн эсрэг нэмэлт г.м) нэмэхийг хориглоно.
- Хольцыг дараах харьцаагаар усаар зуурна. Хуурай хольцыг аажмаар бага багаар усанд нэмж хутгана.
- 1кг хуурай хольцонд - 0.20 - 0.23 литр ус;
25кг хуурай хольцонд - 5.0 - 5.75 литр ус.
- Хуурай хольцыг сайтар хутгаж ус руу жигд бага багаар нэмж хутгана.
- Бүх химийн урвал дуусах хүртэл 5 минут хүлээнэ.
- Дахин хутгана.



BERGAUF EASY BAND

Шингэлт өндөр, гадна болон дотор хэрэглэх боломжтой гипсэн суурьтай шавардлага

- 50мм хүртэл зузаанаар түрхэх боломжтой
- Хагаралт цууралтанд тэсвэртэй
- Бага хэрэглэгдэнэ

ТАЙЛБАР

Та ашиглахад хамгийн хялбар гипсийг гартаа барьж байна. Гипсэн суурьтай шавардлага нь ажлыг хурдасгаж, янзлах үйл явцыг хялбаршуулдаг замаска ашиглахгүйгээр төгс тэгш гадаргуу үүсгэдэг. Энэхүү гийлсийг ямар түвшний янзлах туршлагатай хүмүүс, тэр дундаа анхлан суралцац буй хүмүүс хэрэглэхийг зөвлөдөг өвөрмөц бүтээгдэхүүн юм.

ЯМАР ГАДАРГУУ ДЭЭР ХЭРЭГЛЭХ ВЭ

EASY BAND Гипсэн суурьтай шавардлага нь хэвийн чийгшилтэй дотор хана, таазанд хэрэглэж болно. EASY BAND-ийг хэрэглэхэд тохиромжтой гадаргуу нь бетон, арматуртай бетон, тоосгон гадаргуу, үүрэн блок, өмнө нь цемент эсвэл цеметэн шохойн гипсээр өнгөлсөн гадаргуу мөн гипсэн хана болон гипсэн замаскатай гадаргуу дээр хэрэглэхэд тохиромжтой.

EASY BAND-Р ЯНЗЛАСАНЫ ДАРАА ӨРӨӨГ ЯМАР МАТЕРИАЛААР ЯНЗЛАХ БОЛОМЖТОЙ ВЭ?

EASY BAND гипсээр өнгөлсөний дараа бүтэцтэй будаг, өнгөлөөний замаска, хээтэй болон нимгэн обой нааж хэрэлэж болно.

EASY BAND ГИПСЭН СУУРЬТАЙ ШАВАРДЛАГААР ӨРӨӨГ ЯНЗЛАХЫН ТУЛД ТАНЬД ЮУ ХЭРЭГТЭЙ ВЭ?



Суурьны грунт Bergauf Primagrunt, Tiegrunt Beton Kontakt эсвэл Aqua Grunt. Суурь нь гипсэний усыг шингээхгүй байх ёстой тул грунтыг заавал хэрэглэх шаардлагатай. (Зурга орно!!!)

Хуурай хольцыг устай холиход өрөм эсвэл цохилттой өрөм ашиглах. Өрөмийн хувьд танд нэмэлтээр холигч хошуу хэрэгтэй бөгөөд, хошууны хэмжээ нь хольцыг зуурах савны хэмжээнээс хамаарна.

Сав (хувин) холих хутгах зориулалттай сав. Бид 20

ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Бүтээгдэхүүний үзүүлэлт	
Өнгө	Цагаан, саарал эсвэл шаргал
Холбогч материал	Гипс
Хамгийн том ширхэгийн хэмжээ	0.63мм хүртэл
Хэрэглээний шинж чанар	
10мм-ийн давхаргатай 1м2 тутамд хуурай хольцийн хэрэглээ	Ойролцоогоор 8-9 кг
Түрхэх хамгийн бага зузаан	5мм
Түрхэх хамгийн их зузаан	40мм
Хэсэгчилсэн тэгшлэхэд хамгийн боломжит зузаан	50мм
Хольцийн барьцалдаж эхлэх хугацаа	30 минутаас бага
Бүрэн хатах хугацаа	7 өдөр
Суурийн дээр ажил гүйцэтгэх температур	+5-с +25 хэм хүртэл
Ашиглаж эхэлсэн цагаас хойших шинж чанар	
Шахалтын бэхжилт (7 хоногийн дараа)	2МПа-с багагүй
Гулзайлтын бэхжилт (7 хоногийн дараа)	2МПа-с багагүй
Сууртай наалдах бэхжилт (7 хоногийн дараа)	0.3МПа-с багагүй
Усны хэрэглээ	1кг тутамд 0.47-0.51 литр

литрээс дээш багтаамжтай савыг ашиглахыг зөвлөж байна.

ОРОХ МАТЕРИАЛЫН ХЭМЖЭЭГ ТООЦОХ

1мм-ийн давхаргатай гадаргуу дээр 1м тутамд EASY BAND-н зарцуулалт ойролцоогоор 0,8-0,9кг байна. EASY BAND-н тараах зузаан нь 5-40мм хооронд зузаан байхаар сануулж байна. Материалын хэмжээг энгийн томъёоор тооцоолж болно, <0,9кг* давхаргын зузаан мм-ээр*суурийн талбай квадрат метрээр.



BERGAUF FACADE GRUNT

Чулуут шавардлагын грунт

- Гоёл чимэглэлийн шавардлага, замаска, эмульс түрхэхэд хялбар болгоно
- Суурийг нэвт гэрэлтэхээс сэргийлнэ
- Материалуудыг суурьтай наалдах бэлжилтийг нэмэгдүүлнэ
- Уурнэвчилт маш сайн
- Гадна болон дотор хэрэглэх боломжтой
- Бүх улиралд хэрэглэхээр тохируулагдсан

ХЭРЭГЛЭХ ТАЛБАР

Эдгээр материалыг түрхэхээс өмнө хэрэглэнэ	
Гипсэн өнгөлгөө	
Цементэн өнгөлгөө	
Үндсэн хүчитгэсэн давхарга	
Гоёлын өнгөлгөө	
Суурын төрөл	
Бетон, хүчитгэсэн бетон	
Цементэн-гипсэн өнгөлгөө	
Гипсэн өнгөлгөө	
Цементэн-шохойн өнгөлгөө	
Гипсэн хавтан	
Будсан болон лактай гадаргуу	
Ажиллах цар хүрээ	
Хэвийн чийгшилтэй өрөө	
Өндөр чийгшилтэй өрөө	
Гадна талын ажилууд	
Гадаргууд түрхэх аргууд	
Гар аргаар	
Машинаар	

СУУРЬ БЭЛТГЭХ

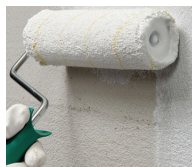
Суурь нь СП293.1325800.2017 стандартын шаардлагыг хангасан байх. Гадаргууг шороо, тоосноос цэвэрлэж, хуучин будаг, тосны толгыг цэвэрлэж арилгаж, материалын суурьтай наалдах хэсгийг муутгаж болох бүх зүйлийг арилгана.

АЖИЛЛАХ ДАРААЛАЛ

Ажилыг эхлэхээс өмнө хувин дотор материалыг сайтар хутгана. Грунтыг шингэлэхгүйгээр багсаар нэг удаа нимгэн

ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Техникийн үзүүлэлтүүд	
Өнгө	Цагаан
Холбогч материал	Стирол-акрил
Хэрэглэх температур	+5c-аас +30c хэм хүртэл
Бүрэн хатах хугацаа	Ойролцоогоор 3 цаг
Зарцуулалт	0,2-0,5 кг/м2
Бетонд наалдах бэхжилт	1МПа
Хамгийн том ширхэгийн хэмжээ	0,5мм хүртэл
Хадгалах хугацаа	12 сар



жигд давхарга үүсэж түрхэнэ. Грунт нь ойролцоогоор 3 цагийн дотор хатдаг. Дараагийн давхаргыг түрхэхдээ, эхний давхаргын грунтыг бүрэн хатаасны дараа л хэрэглэнэ.

АЮУЛГҮЙ АЖИЛЛАГАА

Грунт нь гал болон дэлбэрэлтийн аюулгүй, хүн ба байгальд хоргүй. Грунттай ажиллах үед бээлий хэрэглэх. Грунтыг хэрэглэсний дараа багажийг усаар сайтар зайлж угаана.

ХАДГАЛАЛТ

Грунтыг үйлдвэрийн битүүмжилсэн сав баглаа боодолтой, битүү орчинтой агуулахад +5-аас +30 хэм хүртэлх температурт нарны шууд тусгалгүй газар хадгална. -40 хэмээс доошгүй температуртай орчинд 2 долоо хоногоос илүүгүй хугацаанд 5 удаагийн хөлдөлт гэгсгэлтийг зөвшөөрнө. Баталгаат хадгалах хугацаа 12 сар.



BERGAUF FUGEN GIPS

Универсал гипсэн өнгөлгөө

- Хагаралд тэсвэртэй
- Тундас үүсэж урсахгүй
- Нэг түрхэлтээр 1мм – 15мм хүртэл зузаан түрхэж болно
- Уян хатан чанартай

ХЭРЭГЛЭХ ТАЛБАР

Суурьны төрөл		
Тоосгон хана		X
Бетон болон арматуртай хана		
Хөнгөн блок (2мм хүртэл давхрага үүсгэнэ)		
Цемент, цементен шохойн шавардлага		
Гипсэн шавардлага		
Гипсэн хавтан, АЦЛ, СМЛ, ЦСП, ДСП		
Модон болон фанертай гадаргуу		X
(ГКЛ, АЦЛ, СМЛ) хавтангуудын завсар		X
Ажиллах талбар		
Дотор хана	Хэвийн чийгшилтэй орчин	
	Өндөр чийгшилтэй орчин	X
Гадар хана	Фасад	X
	Цоколь	X
Гадаргууны төрөл		
1мм-с дээш ширхэгтэй гоёлын шавардлагын сууринд		
1мм-с доош ширхэгтэй гоёлын шавардлагын сууринд		
Хээтэй тогвор ханын цаасны сууринд		
Нимгэн ханын цаас сууринд		
Төгсгөлийн шавардлаганы сууринд		
Будагны сууринд		
Керамик хавтангийн сууринд		X
Гадаргууд түрхэх арга		
Гараар		
Машинаар		X



ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Бүтээгдэхүүний шинж чанар	
Өнгө	Цагаан
Холбогч материал	Гипс
Ширхэгийн хэмжээ	0.2мм
Хэрэглэх аргачлал	
1м2 талбай нь хуурай хольцын зарцуулалт	≈1кг
Түрхэж болох хамгийн нимгэн үе	1мм
Түрхэж болох хамгийн зузаан үе	15мм
Хэсэгчлэн янзлах үед түрхэж болох хамгийн зузаан үе	25мм
Ажил гүйцэтгэх хугацаа	40мин багагүй
Зуурмаг хатаж эхлэх хугацаа	60мин багагүй
Зүлгүүрдэж тэгшлэж болох хугацаа:	
-1мм зузаантай үед	8 цаг
-15мм зузаантай үед	24 цаг
Суурьны гадаргуу дээр ажил гүйцэтгэх температур	+5 хэмээс +25 хэм хүртэл
Ашиглаж эхэлсэн цагаас хойших шинж чанар	
Шахалтын бэхжилт (7 хоногийн дараа)	2МПа
Гулзайлтын бэхжилт (7 хоногийн дараа)	1МПа
Суурьтай наалдсан бэхжилт (бетон) 7 хоногийн дараа	0.4МПа
Бүрэн хатсаны дараах ашиглалтын температур	+5 хэмээс +70 хэм хүртэл

ЗУУРМАГ БЭЛТГЭХ

- Уусмалыг бэлтгэхийн тулд цэвэр сав, багаж хэрэгслийг ашиглана.
- Анхаар! Устай холих харьцаа, уусмал бэлтгэх журмыг чанд дагаж мөрдвөл бүтээгдэхүүний шинж чанар баталгаатай гарах болно.
- Хольцыг (+5 °C-аас +25 °C хүртэл хэмтэй) усаар зуурна:
Хуурай хольцыг аажмаар усанд нэмнэ.
- 1 кг хольцын хувьд - 0.34-0.37 л ус;
- 25 кг хольцын хувьд - 8.5-9.25 литр ус.
- Зуурагч миксер эсвэл энгийн өрмөнд нэмэлт зуурагч хошуу хийж, өрөмний эргэлтийг минутанд 800-с хэтрэхгүй хурдаар эргүүлж зуурна.
- Бүх химийн урвал дуусах хүртэл 5 минут хүлээнэ.
- Дахин хольж хэрэглэхэд бэлэн болно.



BERGAUF HYDROSTOP

Ус, чийг тусгаарлагч, цементэн суурьтай хуурай

- Ус чийг тусгаарлана
- Хагаралд тэсвэртэй
- Багс болон тэгшлэгчээр түрхэх боломжтой
- Гадна болон дотор хэрэглэхэд тохиромжтой

ХЭРЭГЛЭХ ТАЛБАР

Суурьны төрөл		
Тоосгон хана		
Бетон, арматуртай бетон		
Өнгөлсөн цемент		
Цемент, цемент-шохойн гипс		
Ажлын цар хүрээ		
Хэвийн чийгшилтэй өрөө		
Өндөр чийгшилтэй өрөө		
Усан бассейн		5м хүртлэх гүн
Зоорьны давхар (подвал)		
Гадаа хийгдэх ажил	Фасад	
	Цоколь	
Гадаргуугийн төрөл		
Хана		
Шал		
Тааз		

ЗУУРМАГИЙГ БЭЛТГЭХ

1. Устай холих харьцаа, зуурмаг бэлтгэх журмыг чанд дагаж мөрдөж байж тухайн бүтээгдэхүүний ус тусгаарлах шинж чанар баталгаатай гарах юм. Уусмалыг бэлтгэхийн тулд цэвэр сав, багаж хэрэгслийг ашиглана.
2. Хольцыг устай (+5-аас +25 хүртэлх хэмтэй) зуурч дараах харьцаагаар холино:

Багсаар түрхэхэд:

1 кг хуурай хольцонд - 0.23 - 0.25 литр ус;

5 кг хольцын хувьд - 1.15 - 1.25 литр ус;

20 кг хольцын хувьд - 4.6 - 5 литр ус.

Шпательгаар түрхэхэд:

1 кг хольцын хувьд - 0.18 - 0.20 л ус;

5 кг хольцын хувьд - 0.9 - 1.0 л ус;

20 кг хольцын хувьд - 3.6 - 4 литр ус.

3. Хуурай хольцыг сайтар хутгаж ус руу жигд бага багаар асгаж хутгана. Хуурай хольцын тусгай холигчоор эсвэл ердийн өрөмд нэмэлтээр зуурах хошуу ашиглан холихыг зөвлөж байна, өрөмийн эргэлтийн тоо минутанд 500-аас ихгүй байна.

4. Бүх химийн урвал дуусах хүртэл 5 минут хүлээнэ.

5. Дахин холино.

ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТҮҮД

Бүтээгдэхүүний тодорхойлолт	
Өнгө	Саарал
Холбогч материал	Цемент
Хэрэглээний үзүүлэлт	
1мм-ийн давхаргатай 1м2 талбай хэрэглэх хуурай хольц	1,8-2кг
Санал болгож буй түрхэх зузаан	1-5мм
Бэлэн зуурмаг задгай саванд хатах эхлэх хүртэлх хугацаа	3 цаг
Зуурмаг дээр дараагийн ажил хийж болох хугацаа (плита наах г.м)	48 цаг
Ажил гүйцэтгэх суурийн температур	+5 хэмээс +35 хэм хүртэл
Бүтээгдэхүүний тодорхойлолт	
Шахалтын бэхжилт (28 хоногийн дараа)	30МПа-с багагүй
Гулзайлтын бэхжилт (28 хоногийн дараа)	6МПа-с багагүй
Суурьтай наалдсан бэхжилт (28 хоногийн дараа)	
Ус нэвчилтийн марк	W8
Ашиглаж эхэлсэн цагаас хойших өртүүлж болох температур	-50 хэмээс +70 хэм хүртэл
Хүйтэн тэсвэрлэлт	F 100

Ус тусгаарлагчийн ачаалал авах төрөлүүд	Санал болгож буй ус тусгаарлагчийн зузаан
Нэг удаагийн чийг авах магдлалтай чийгтэй өрөө	1-2мм
Тогтмол болон хааяа даралтгүй усанд байх өрөө (угаалгын өрөө, душ, мини усан оргилуур)	2-3мм
Байнгын даралттай усан доор байрлах орчин (бассейн, усан сан)	3-5мм



BERGAUF ISOFASAD

Гадна дулаан тусгаарлалтад зориулагдсан, хөөсөнцөр хавтан болон чулуун хавтанг наах цавуу

- Универсал
- Гадна болон дотор хэрэглэх боломжтой
- Ус чийг болон хөлдөлтөнд тэсвэртэй
- Уян хатан чанартай

ХЭРЭГЛЭХ ТАЛБАР

Хавтангийн төрөл	
Хөөсөнцөр хавтан¹	
Чулуун хөвөн хавтан	
Шилэн хөвөн хавтан	
Наах суурьны төрөл	
Тоосгон хана	
Бетон, арматуртай бетон	
Хөнгөн бетон²	
Цемент, цемент-шохойн гипс	
Гипсэн хавтан	X
Гипскартон, ЦСП, ДСП	X
Ажиллах орчин	
Дотор орчин	
Гаднах орчин (фасад)	
Гаднах орчин (цоколь)	X

- 1 Шахаагүй
- 2 Нүхжилтийг грунт болон бусад нэмэлт бүтээгдэхүүнээр дүүргэсэн бол

ЗУУРМАГ БЭЛТГЭХ

1. Зуурмагаа бэлтгэхийн тулд цэвэр сав, багаж хэрэгслийг ашиглана.
2. **Анхаар!** Устай холих хувь хэмжээ, зуурмагийг бэлтгэх журмыг чанд дагаж мөрдвөл тухайн бүтээгдэхүүний шинж чанар баталгаатай гарах юм.
Бүтээгдэхүүний стандарт хувилбарт +5-аас +25 хэм хүртэл температуртай усыг хэрэглэнэ.
Бүтээгдэхүүний өвлийн хувилбарт хасах хэмтэй орчинд хуурай хольцнд нэмж зуурах ус нь эерэг температуртай байх ёстой бөгөөд +25-2С хэмтэй байна. Хуурай хольцын температур нь нэмэх хэмтэй байх ёстой (+5С доошгүй). Зуурмагийг холихдоо агаарын температурыг (+15 хэмээс доошгүй) байлгах тусгайлан зориулагдсан өрөөнд зуурна. Зуурмагт гадны бодис (цемент, хөлдөлтийн эсрэг нэмэлт гэх мэт) нэмэхийг хориглоно.
3. Хольцыг зааварын дагуу хэмжээгээр устай холино:

ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТ

Бүтээгдэхүүний үзүүлэлт	
Өнгө	Бараан саарал
Холбогч материал	Цемент
Хэрэглээний үзүүлэлт	
Дулаан тусгаарлагчийг суурилуулахад 1м² талбайд хэрэглэх хуурай хольцын зарцуулалт	4,5-5кг
Бэлэн болсон зуурмагийг задгай саванд хадгалах хугацаа	90 минут
Агаарт өртөж хатаж эхлэх хугацаа	15 минут
Бүрэн хатах хугацаа	28 хоног
Ажил гүйцэтгэх температур стандарт хувилбарын хувьд өвлийн хувилбарын хувьд	+5 хэм-с +25 хэм хүртэл -10 хэм-с +15 хэм хүртэл
Ашиглаж эхэлсэн цагаас хойших шинж чанар	
48 цагийн турш усаар ханасан үед ус шингээлт, %-г жингээр тооцов	15%-аас ихгүй
Нарийн хоолойгоор дамжуулан 24 цагийн доторх усны шингээлт, кг/м² х 40,5	0,4%-аас ихгүй
Маркийн бэхжилт	M75-аас бараггүй
28 хоногийн дараахь шахалтын бэхжилт	7.5Мпа-с бараггүй
28 хоногийн дараахь гулзайлтын бэхжилт	2МПа-с бараггүй
28 хоногийн дараа суурь бетон дээр наалдсан бэхжилт	0.65МПа-с бараггүй
Уурнэвчилт	0,035мг/м³*Па-с бараггүй
Контактанд орсон хэсэгийн хүйтэнд тэсвэртэй байдал (марк)	50

- 1кг хуурай хольцонд - 0.20-0.22 л ус;
25кг хуурай хольцонд - 5.0-5.5 литр ус. Хуурай хольцыг аажмаар бага багаар усанд нэмнэ.
4. Хуурай хольцыг сайтар хутгаж ус руу жигд бага багаар асгаж хутгана. Хуурай хольцын тусгай холигчоор эсвэл ердийн өрөөмөнд нэмэлтээр зуурах хошуу ашиглан холихыг зөвлөж байна, өрөмийн эргэлтийн тоо минутанд 400-800-аас ихгүй байна.
 5. Бүх химийн урвал дуусах хүртэл 5 минут хүлээнэ.
 6. Дахин хутгана.
 7. Бэлэн болсон хольцыг 90 минутын дотор хэрэглэнэ.



BERGAUF KERAMIK PROFI

Универсал плитаны цавуу

- Том хэмжээтэй боржин чулуун хавтан болон хиймэл чулуунд зориулагдсан
- Наалдалтын чанар - 1 МПа
- 1 см хүртэл хана болон шалны гадаргууг тэгшлэх боломжтой
- Дотор болон гадна хэрэглэх боломжтой

ХЭРЭГЛЭХ ТАЛБАР

Плитаны урт	75см хүртлэх плита	
Гадаргууны төрөл	Хана	Шал
Керамик болон том хэмжээтэй плита		
Шаазан чулуун хавтан болон бага шингээлттэй плита		
Байгалын болон хиймэл чулуу		
Тунгалаг плита, мозайк, гантиг чулуу	X	X
Суурын төрөл		
Хөдөлгөөнгүй суурь		
Хөдөлгөөнтэй суурь		
Муу суурь	X	X
Шалны халаалттай суурь	X	
Ажиллах хүрээ		
Хэвийн чийгшилтэй өрөө		
Өндөр чийгшилтэй өрөө (угаалгын өрөө)		
Бассейн	X	X
Гаднах ажлууд (фасад, цоколь, балкон)		

ЦАВУУГ БЭЛТГЭХ

1. Цавууг бэлтгэхдээ цэвэрхэн сав болон багаж хэрэглэх.
2. Цавууг (+5-с 25с хүртлэх) хэмийн усанд хэмжээний дагуу зуурна (хуурай хольцийг усруу бага багаар хийнэ)
-1кг хольцийг – 0.21-0.23 литр усаар зуурна:
-25кг хольцийг – 5,3-5,8 литр усаар зуурна.
Анхаар! Тухайн бүтээгдэхүүний шинж чанар зөвхөн зааврын болон дараалалын дагуу нь чанд дагаж мөрдөж уусаар зуурсан тохиолдолд баталгаатай гарах юм.
3. Цавуугаа сайтар зуурч хутгана (хольцийг тусгай миксер ашиглаж зуурах эсвэл өрөмний хошуунд тусгай нэмэлт зуурагч хошуу хийж зуурах ба өрөмний эргэлтийн хурд нь минутанд 400-800 байна).
4. Бүх химийн урвал явагдаж дуустал 5 минут хүлээнэ.
5. Дахин хутгаж зуурах.

ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТҮҮД

Бүтээгдэхүүний үзүүлэлт	
1мм зузаантай 1м2 талбайд хэрэглэх хэрэглээ	1,2кг-аас
Бэлэн болгосон бүтээгдэхүүнийг саванд зуурсан цагаас хойш хэрэглэх хугацаа	3 цаг
Зөвлөж буй зузааны хэмжээ	3-10мм
Агаарт өртөж хатаж эхлэх хугацаа	20 минут
Завсар хооронд чигжиж болох цаг	24 цагийн дараа
Дээгүүр нь алхаж болох цаг	24 цагийн дараа
Хуурай агаарт өртсөний дараах наалдамхай холболтын чанар	1МПа-с доошгүй
Устай чийгтэй орчинд өртсөний дараах наалдамхай холболтын чанар	0.5МПа-с доошгүй
Өндөр хэмд өртсөний дараах наалдамхай холболтын чанар	0.5МПа-с доошгүй
Мөчлөгтэй хөлдөлт болон гэсэлтэнд өртсөний дараах наалдамхай холболтын чанар	0.5МПа-с доошгүй
Гулгах эсэргүүцэл	0.5мм ихгүй
Хүйтэнд тэсвэртэй байдал	F 75
Бүрэн бэхжих болон хатах хугацаа	28 өдөр
Дүүргэгчийн хамгийн том ширхэгийн хэмжээ	1,25мм
Бүтээгдэхүүний өнгө	Саарал
Ажил хийж гүйцэтгэх хэм	+5с-аас +25с хүртлэх хэмд
Бүрэн хатаж бэхжсэний дараах өртүүлж болох хэм	-50с-аас +75с хүртлэх хэмд

Анхаар! Дараах нөхцлүүдийн үндсэн дээр чигжээс болон ажил үргэлжлүүлэх хугацааг заана: орчны хэм 20-22С, орчны чийглэг 50-70% байна гэж тооцсон болно. Өндөр температур нь хатах хугацааг богиносгодог бол бага температур нь хатах хугацааг нэмэгдүүлдэг.

Тус брендийн бүтээгдэхүүний илүү дэлгэрэгүй
мэдээлэл болон заавар зөвлөмжийг авахыг хүсвэл
доорх QR кодыг уншуулна уу



info@bayasakhatlas.mn | sales@bayasakhatlas.mn | marketing@bayasakhatlas.mn

Утас: 70152226, 86115494, 86116383, 86116360, 99067211.
www.bayasakhatlas.mn