

PLITONIT

МЭРГЭЖИЛТЭН БАЙХ АМАРХАН



Plitonit
Deutsche
Qualität

PLITONIT ГидроЭласт –полимер суурьтай, уян хатан ус тусгаарлагч шаваас



Ашиглахад бэлэн уян полимер ус тусгаарлагч. Энэ нь цаашдын өнгөлгөөний ажил эхлэхээс өмнө барилгын бүтэц, байгууламжийн дотор болон гаднах (шүршүүр, түүний дотор тосгуургүй, угаалгын өрөө, бие засах газар, угаалгын газар болон бусад нойтон байранд) тасралтгүй, залгаасгүй ус тусгаарлах ажлыг суурилуулах зориулалттай. Дараа нь өнгөлгөөний хавтан хийхэд тагтны ус тусгаарлагчийн зориулалтаар ашиглаж болно. Энэ нь бетон, шавардлага, тоосгоны ажил, түүнчлэн чийгт тэсвэртэй бус бүрэсийг : чийгтэй өрөөнд гөлтгөнө хавтан, гөлтгөнө шавардлага хамгаалахад ашиглагддаг. Шалны халаалтын системд ашиглаж болно. Залгаасны завсрыйг (хуванцар ба металл ус дамжуулах хоолой гаргах газар, барилгын

бүтцийн булангийн үеийн холболт гэх мэт) дүүргэхэд хэрэглэхийг зөвлөж байна.

Савлагаа — 1,2 кг, 4 кг, 14 кг хэмжээтэй хуванцар хувин

- Гадна болон дотор талын ажилд зориулсан
- Өндөржүүлсэн барьцалдах чадвартай – 1,5 МПа
- Шалны халаалтын системд зориулагдсан
- Ус нэвтрүүлэхгүй марк, W6
- Хатаахад хараа хяналт тавих боломжтой

Бүтээгдэхүүний зарцуулалт

0,5 мм зузаантай түрхэх үед 0,7 кг/м².

Ажлын нөхцөл

Бетонон суурийн харьцангуй чийгшил 90% -иас ихгүй байна. Ажлын явцад болон дараагийн 2 хоногт агаарын болон суурийн температур +10 хэмээс багагүй, +30 хэмээс ихгүй байна. Шаваасны температур нь +10 хэмээс багагүй байна.

Гадаргууг бэлтгэх

Гадаргууг тоос шороо, шороо, тос, тос, цементийн сүү болон материалын суурь дээр наалдахад саад болдог бусад хэсгүүдээс цэвэрлэсэн байх ёстой. Хагарал, нүх, завсар болон бусад хурц ирмэгтэй эвдрэлд полимер ус тусгаарлагч шаваас хийхээс өмнө, цементэн суурьтай PLITONIT K/PLITONIT T1+/PLITONIT РемСостав гэх мэт засварын хольцоор шавардан засна.

Ажлын дараалал

Хэрэв бүтээгдэхүүнийг хөлдөөсөн бол +10 хэмээс + 25 хэм хүртэл тасалгааны температурт 24 цагийн турш байлгахаас нааш хэрэглэхийг хориглоно. Хурдан гэсгээх зорилгоор халаахыг зөвшөөрөхгүй. Хэрэглэхийн өмнө шаваасыг холино. Гадаргууг 1:10 харьцаатай усаар шингэлсэн PLITONIT ГидроЭласт-аар урьдчилан боловсруулахыг зөвлөж байна. Материалыг хусуур, бул эсвэл багс ашиглан бэлтгэсэн гадаргуу дээр түрхэн хэрэглэнэ. Давхаргын тоо хязгаарлагдмал биш бөгөөд ус тусгаарлагч бүрхүүлийн шаардагдаа зузаанаас хамаарна. Дараагийн давхарга бүрийг өмнөх давхарга хатсаны дараа хэрэглэнэ. Эхний давхаргыг хатах хугацаа 1 цаг, дараагийн давхаргуудад 2-4 цаг байна. Өнгө нь анхны цэнхрээс цайвар цэнхэр болж өөрчлөгдхөхийг тооцон түрхсэн шаваас хатах хурдыг хянах боломжтой. Бэлэн шаваасны өнгөний өөрчлөлт нь багцаас багцад өөр байж болох ба энэ нь эцсийн бүрээсний гүйцэтгэлийн шинж чанарт нөлөөлөхгүй. Дараагийн засварын ажлыг сүүлчийн давхаргыг хэрэглэснээс хойш 8-10 цагийн өмнө хийх ёстой. “Шал нь ханатай” холбогдож байгаа газар, түүнчлэн хоолой, ус зайлцуулах нүхтэй залгагдаа газруудад, жишээлбэл, шүршүүр эсвэл угаалгын өрөөний ус үл нэвтрүүлэгч хэрэгтэй үед PLITONIT ГидроЛента гэх мэт уян хатан ус үл нэвтрэх туузыг ашиглахыг зөвлөж байна. ГидроЛента нь гөлгөр хусуур эсвэл булны тусламжтайгаар сууринд түрхэн шахна. Дараагийн ус тусгаарлагч ГидроЭласт массыг хальсны цоолсон ирмэг дээр бага зэрэг давхцуулан тавьж, дунд хэсэг нь таглагдаагүй хэвээр байх ёстой бөгөөд өмнөх ус тусгаарлагч давхарга нь хатуурсан боловч чийгтэй хэвээр байх ёстой.

Хэрэглээний хүрээ	Жишээ	Давхаргын тоо	Бүрхүүлийн нийт зузаан, мм	Зарцуулалт, кг/м ²
Усны богино хугацааны үйлчлэл	Угаалгын өрөөний хана	1	0,5	0,8
Усны урт хугацааны үйлчлэл	Шүршүүр/угаалгын өрөөний шал	2	1	1,7
W6 хүртэл даралттай ус	Хувийн усан сан	3-4	2	3,3

Анхааруулга

Тавьсан ус үл нэвтрэх давхаргыг гэмтээж болохгүй. Шаваас нь механик гэмтлийн эрсдэлтэй нээлттэй ажлын гадаргууд ашиглахад тохиромжгүй. Цаашид гадаргуугийн өнгөлгөөнд дараах PLITONIT хавтангийн цавуу хэрэглэхийг зөвлөж байна: В; В+; В экспресс; С; С гантиг, Mosaic White. Шаваас нь спортын усан сан, худаг, подвал болон усны өндөр даралтад өртдөг бусад объектын ус үл нэвтрүүлэгч болгох зориулалттай биш юм. Эдгээр зорилгоор хоёр бүрэлдэхүүн хэсэгтэй ус үл нэвтрүүлэгч PLITONIT ГидроЭласт 2К ашиглахыг зөвлөж байна.

Аюулгүй ажиллагаа

Шаваас 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. Хольцыг ил гарсан арьсанд хүргэхээс зайлсхий. Нүдэнд хүргэсэн тохиолдолд нэн даруй их хэмжээний усаар зайлна. **ХҮҮХДЭЭС ХОЛ БАЙЛГА!**

Тээвэрлэлт болон хадгалах нөхцөл

Шаваасыг ачаа тээвэрлэх дүрмийн дагуу бүрхүүлтэй тээврийн хэрэгслээр тээвэрлэнэ. Сав баглаа боодлын байдал нь хадгалагдсан, +5°C хэмээс +30°C хэм хүртэлх температуртай, хуурай, хаалттай газар хадгална. Үйлдвэрлэгчийн саванд хадгалах хугацаа нь үйлдвэрлэсэн өдрөөс хойш 12 сар байна.

Орц, найрлага

Усан эмульс акрил дисперсийн суурьтай, эрдэс дүүргэгч, функциональ нэмэлтүүдтэй найрлага.

Үйлдвэрлэгчийн баталгаа

Хэрэглэгч энэ зааврын тээвэрлэлт, хадгалалтын нөхцөл, зааврыг дагаж мөрдсөн тохиолдолд хольц нь ОХУ-ын стандарт хэмжилзүйн техникийн нөхцөл 23.99.12-001-51552155-2019 шаардлагад нийцэж байгааг үйлдвэрлэгч баталгаажуулж байна. 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 СанПиН2.6.1.2523-09 нийцсэн).

Техник үзүүлэлтүүд

Нэг давхаргын санал болгож буй зузаан	0,5-1,0 мм
0,5 мм зузаантай түрхэх үед шаваасны зарцуулалт	0,7 г/м ²
Хаах хагарлын зузаан, хүртэл	0,8 мм
28 хоногийн дараа суурьтай наалдсан бат бэх чанар	1,5 МПа багагүй
Дулаанд хадгалахад 28 хоногийн дараа суурьтай наалдсан бат бэх чанар	1,5 МПа багагүй
Шаваасны дулаанд тэсвэртэй байдал	+70°C хүртэл
Ус нэвтрүүлэхгүй марк	W6

1,2 л хувинтай бүтээгдэхүүний логистикийн мэдээлэл

Хувийн бар-код 4607013043824

Багц дахь хувингийн тоо – 288 ширхэг

4 л хувинтай бүтээгдэхүүний логистикийн мэдээлэл

Хувийн бар-код 4607013043831

Багц дахь хувингийн тоо – 96 ширхэг

14 л хувинтай бүтээгдэхүүний логистикийн мэдээлэл

Хувийн бар-код 4607013044715

Багц дахь хувингийн тоо – 44 ширхэг