

# Բառևայլու 25

## Սվաղի խառնուրդ

- Ներքին աշխատանքների համար
- Մեքենայի և ձեռքով կիրառման համար
- Հիմքերի հարդարման և հարթեցման համար
- Կարգավորում է տարածքի խոնավությունը
- Մանրահատիկ
- Ջրակայուն է
- Գոլորշի թափանցելի
- Գերալաստիկ
- Հարմար է կիրառման մեջ
- Տևողական

### Ապրանք.

Բարձրորակ մանրահատիկ սվաղի խառնուրդ, հիմնված պլաստիկացված կապակցիչի վրա: Շոգեթափանց (գոլորշանցիկ), կիրառման համար հարմար, պլաստիկ, ջրակայուն, կարգավորում է տարածքի խոնավությունը, բարելավում է միկրոկլիման, տևող է, էկոլոգիապես անվտանգ:

### Կազմը`

Հանքային լցանյութ, ցեմենտ, օդային կրաքար, հավելումներ:

### Նպատակը և օգտագործման շրջանակը.

Նախատեսված է ներքին աշխատանքների համար, մեքենայական և ձեռքով կիրառման համար, հանքային շինարարական հիմքերի հաստ շերտով հավասարեցման համար (աղյուս, կերամիկական բլոկ, բետոն, գազաբետոն, փրփրաբետոն, կերամիկաբետոն և այլն), պատերի և առաստաղների պատրաստման համար երեսպատման սալիկներով, դեկորատիվ սվաղներով (ծեփումներով), ներկերով, պաստառներով հետագա հարդարման համար: Հարմար է բարձր խոնավությամբ տարածքների համար: Առաջարկվող շերտի հաստությունը մեկ անցման համար` մինչև 20 մմ: Հնարավոր է բազմաշերտ կիրառություն:

### Որակի ցուցանիշներ և տեխնիկական բնութագրեր.

Ջրի ծախսը (ծավալը)`	մոտ. 0,19 լ / կգ
Ազդեգատային հատիկների ամենամեծ չափը`	0.8 մմ
Ամենամեծ հացահատիկի պարունակությունը`	1%-ից ոչ ավելի
Չոր խառնուրդի խոնավությունը`	0.3%-ից ոչ ավելի
Շարժունակությունը`	Պ <sub>42</sub>
Սկզբնական շարժունակության պահպանումը`	առնվազն 60 րոպե
Լուծման խառնուրդի ջրի պահպանման ունակությունը`	առնվազն 95%
Շերտավորումը`	10%-ից ոչ ավելի
Դիմադրություն ճաքերի առաջացմանը`	բարձր
Կարծրացած լուծույթի միջին խտությունը`	մոտ. 1450 կգ / մ <sup>3</sup>
Առաձգական ուժ, երբ սեղմվում է 28 օրվա հասակում:	առնվազն 2,5 ՄՊա
Հիմքին կաշռվածության ուժը 28 օրվա հասակում`	առնվազն 0,3 ՄՊա
Մազանոթային ջրի կլանում`	ոչ ավելի, քան 0,4 կգ / (մ <sup>2</sup> ·րոպ <sup>0.5</sup> )
Գոլորշի թափանցելիության գործակիցը`	ոչ պակաս, քան 0,035 մգ/(մ·ժ·Պա)
Ազդեցության դիմադրությունը`	բարձր
Սվաղի շերտի առաջարկվող հաստությունը (միաշերտ կիրառման դեպքում)`	10-20 մմ, 8 մմ-ից առաստաղների համար
Կարծրացած լուծույթի նեղացման դեֆորմացիա`	ոչ ավելի, քան 1 մմ/մ
Կարծրացած լուծույթի ընդլայնման դեֆորմացիա`	ոչ ավելի, քան 0.5 մմ/մ
Չոր խառնուրդի սպառումը`	մոտ. 1.3 կգ/մ <sup>2</sup> 1 մմ շերտի հաստության համար

Աշխատանքի անցկացման ջերմաստիճանը՝  
Գույնը՝

+ 5°C-ից +30°C-ը  
մոխրագույն

Այս նկարագրության մեջ տրված որակի ցուցանիշները, տեխնիկական բնութագրերը և առաջարկությունները ճիշտ են +20°C շրջակա միջավայրի ջերմաստիճանի և 60% հարաբերական խոնավության համար: Այլ պայմաններում դրանք կարող են տարբերվել նշվածներից:

**Չոր սվաղի ծանր խառնուրդ ներքին աշխատանքների համար, KP II, մեքենայացված և ձեռքով կիրառության համար, ԳՈՍՍ 33083:**

**Որակի ապահովում.**

Արտադրողի գործարանի լաբորատորիայի ներքին որակի հսկողություն: SՊ 23.64.10-003-56826812-2018  
ԳՈՍՍ 33083

**Պահպանում.**

Չոր պայմաններում, ծղոտե ներքնակների վրա, արտադրողի բնօրինակ չվնասված փաթեթավորման մեջ, ծածկված պահեստներում, օդի հարաբերական խոնավությամբ, ոչ ավելի, քան 60%:  
Արտադրության ամսաթիվը և խմբաքանակի համարը նշված են գործարանային մակնշման մեջ, տե՛ս փաթեթավորումը:  
Պահպանման ժամկետը արտադրության օրվանից 12 ամիս է:  
Երաշխիքային ժամկետը արտադրության օրվանից 12 ամիս է:

**Առաքման ձև.**

Պայուսակ՝ զուտ քաշը 40 կգ. Ծղոտե ներքնակ՝ 35 պայուսակ (1400 կգ)

**Օգտագործում.**

**Հիմքը.**

Հիմքը պետք է լինի չոր, ամուր, չսառեցված, առանց սառույցի և ցրտահարության, մաքրված փոշուց, կեղտից, յուղերից, ծաղկաբուծությունից, կեղևավորված և փշրվող նյութերից, ոչ ջրազերծող և համապատասխանի շինարարական ստանդարտներին:

**Հիմքի պատրաստում.**

Մակերեսի փխրուն տարածքները պետք է հեռացվեն: Մամուռից, ջրիմուռներից կամ մակերևույթից տուժած տարածքները պետք է մաքրվեն պողպատե խոզանակներով, բուժվեն տաք գոլորշով կամ ֆունգիցիդային պատրաստուկներով: Չիպսերը, խորշերը, ճաքերը պետք է վերականգնվեն՝ օգտագործելով վերանորոգման միացությունները:  
Նախքան սվաղի խառնուրդը կիրառելը, հիմքը պետք է խոնավացվի ջրով: Կաշուկությունը բարելավելու համար խորհուրդ է տրվում նախապես պատրաստել հիմքի ցեմենտի ցողում հատուկ կազմով:

**Հավանգի խառնուրդի պատրաստում.**

Մաքուր խառնիչ տարայի մեջ լցնել մաքուր (ծորակի) ջուր, լցնել չոր խառնուրդը, լավ խառնել այն ցածր արագությամբ խառնիչով մոտ. 5 րոպե, մինչև ստացվի համասեռ զանգված՝ առանց գնդիկների: Օգտագործել հավանգի խառնուրդը մոտ 1 ժամվա ընթացքում:

**Խառնուրդի համամասնությունը** (մեքենայական կիրառման համար).  
մոտ. 7,6 լ ջուր 40 կգ չոր խառնուրդի համար (1 պարկ 40 կգ):

**Օգտագործում.**

Սվաղը հիմքի վրա կիրառվում է մեքենայական եղանակով կամ ձեռքով:

**Մեքենայի կիրառում.**

Սվաղի խառնուրդը պատրաստելու և կիրառելու համար կարող եք օգտագործել ցանկացած գաջի կայան, օրինակ՝ PFT G4 կամ նմանատիպ այլ կայան (խորհուրդ է տրվում նախապես ճշտել սարքավորումների մատակարարի հետ): Սվաղի խառնուրդը քսել հիմքի մակերեսին վարդակի օգնությամբ, հավասարեցրել կանոնով և նախնական տեղադրումից հետո քսել սվաղի քերիչով: Մի մանրացրեք մակերեսը հետագա սայիկապատման տակ: 25 մմ-ից ավելի հաստությամբ սվաղի խառնուրդը պետք է կիրառվի մի քանի "թաց թացի" աշխատանքային անցումներում:

Սվաղված մակերեսը խոնավ պահեք աշխատանքի ավարտից հետո 48 ժամվա ընթացքում: Նախքան ավարտելը, հաշվի առե՛ք կարբոնացումը: Նախքան հետագա աշխատանքները կատարելը, պահպանել տեխնոլոգիական ընդմիջում՝ սվաղի յուրաքանչյուր 1 սմ շերտի համար 10 օրվա չափով: Աշխատանքներ չկատարել օդի, հիմքի կամ նյութի +5°C-ից ցածր կամ +30°C-ից բարձր ջերմաստիճանում:

**Առաջարկություններ  
և ընդհանուր  
ցուցումներ.**

Աշխատանքները պետք է իրականացվեն օդի, հիմքի և նյութի +5°C-ից մինչև +30°C ջերմաստիճանի և 80%-ից ոչ բարձր օդի հարաբերական խոնավության պայմաններում:

Բարձր խոնավության և ցածր ջերմաստիճանի դեպքում կարծրացման գործընթացը դանդաղում է:

Մոնիտաժային կարերը, հողերը, որմնադրության բացերը, հիմքի անցքերը և այլն պետք է նախապես լցվեն նույն սվաղով, դիմակայեն մինչև կարծրացումը:

Խստորեն հետևելք հիմքի և նյութի պատրաստման նորմերին, ցուցումներին և տեխնիկական պահանջներին:

Փոխադրման կանոններ.

Չոր խառնուրդի տեղափոխումը թույլատրվում է արտադրողի բնօրինակ չվնասված փաթեթավորմամբ՝ ցամաքային, ջրային և օդային տրանսպորտով՝ որոշակի տեսակի տրանսպորտում գործող ապրանքների փոխադրման և ամրացման կանոններին համապատասխան: Փոխադրման ժամանակ պետք է ձեռնարկվեն միջոցներ, որոնք բացառում են մթնոլորտային տեղումների ազդեցությունը, ինչպես նաև ապահովում են փաթեթավորման պաշտպանությունը մեխանիկական վնասներից և ամբողջականության խախտումից:

Վերամշակման կանոններ.

Խառնուրդի և դրա օգտագործման ընթացքում առաջացած թափոնների հեռացումը կատարվում է գործող օրենսդրության պահանջներին և պետական սանիտարահամաճարակային վերահսկողության այլ նորմերին և կանոններին համապատասխան: Չօգտագործված չոր խառնուրդը և կարծրացած նյութը պետք է հեռացվեն որպես շինարարական թափոններ: Չի թույլատրվում խառնուրդները թափել սանիտարական և կենցաղային օգտագործման ջրամբարների և կոյուղու մեջ: Թղթե տոպրակը պետք է հեռացվի որպես սովորական աղբ:

Մաքրման ցուցումներ.

Լվացեք ձեր ձեռքերը, աշխատանքային գործիքները, հարմարանքները և սարքերը տաք ջրով՝ աշխատանքն ավարտելուց անմիջապես հետո:

Աշխատանքի անվտանգության միջոցառումներ.

Ապրանքը պարունակում է կոաքար և ցեմենտ, ջրի հետ շփվելիս տալիս է ալկալային ռեակցիա, ուստի դրա հետ աշխատելիս անհրաժեշտ է պաշտպանել աչքերը և մաշկը: Օգտագործեք հատուկ հագուստ և շնչառական օրգանների, տեսողության, մաշկի անհատական պաշտպանության սարքավորումներ:

Պետք է օգտագործել ռետինե ձեռնոցներ, խուսափել մաշկի հետ երկարատև շփումից. աչքերի հետ շփման դեպքում լվանալ դրանք շատ ջրով և դիմել բժշկի օգնությանը, հեռու պահել երեխաներից:

Նյութի հետ աշխատելիս, բացի այս տեխնիկական նկարագրությունից, անհրաժեշտ է առաջնորդվել գործող շինարարական նորմերով և կանոններով: Արտադրողը պատասխանատվություն չի կրում նյութի հետ աշխատելիս տեխնոլոգիային չհամապատասխանելու, ինչպես նաև սույն տեխնիկական նկարագրով չնախատեսված նպատակներով և պայմաններում դրա կիրառման համար: Եթե կասկածում եք նյութի հատուկ օգտագործման հնարավորության մասին, ապա այն պետք է ինքներդ փորձեք կամ խորհրդակցեք արտադրողի հետ:

Նյութերի գործնական կիրառման վերաբերյալ մեր բանավոր կամ գրավոր առաջարկությունները տրվում են առկա փորձի հիման վրա և գիտության և տեխնոլոգիայի ժամանակակից մակարդակի համաձայն՝ գնորդին (սպառողին) աջակցություն ցուցաբերելու նպատակով և չեն կարող հիմք հանդիսանալ արտադրողի անվերապահ պատասխանատվության, ինչպես նաև որևէ պայմանագրային հարաբերությունների կամ վաճառքի պայմանագրով նախատեսված լրացուցիչ պարտավորությունների համար: Այս առաջարկությունները գնորդին չեն ազատում նախատեսված նպատակների համար նյութերի համապատասխանության ինքնուրույն ստուգումից:

Մանրահատիկ չոր սվաղի ծանր խառնուրդ (սմես)՝ խառնված ցեմենտա-կոաքարային մածոյի (կապակցիչի) հետ մեքենայացված և ձեռքով կիրառման ներքին աշխատանքների համար, KP II, ԳՈՍՍ 33083: