

PLITONIT

ՀԵՇՏ Է ԼԻՆԵԼ ՊՐՈՖԵՍԻՈՆԱԼ



PLITONIT Գիդրոէլաստ 2K՝ առաձգական երկբաղադրիչ ջրամեկուսացում՝ ներքին և արտաքին օգտագործման համար



Համակարգը նախագծված է բետոնից, երկաթբետոնից, աղյուսից պատրաստված ուղղահայաց և հորիզոնական կառույցները պաշտպանելու համար ստորերկրյա ջրերի, անձրևաջրերի ազդեցությունից և կառույցի միջոցով խոնավության ֆիլտրացման խոչընդոտումից ջրի մեջ ծառայելիս: Ձևավորում է առաձգական, գոլորշաթափանց ծածկույթ և օգտագործվում է ստատիկ և դինամիկ բեռների ենթակա կառույցների ջրամեկուսացման համար.

- տեռասներ, պատշգամբներ, գետնի մակարդակից ցածր գտնվող շենքերի տարրեր՝ հիմքեր, նկուղներ և այլն,
- հավաքովի և մոնոլիտ լողավազաններ, կենցաղային նպատակներով ջրի բաքերի մինչև 80 մ խորություն,
- սվաղված և բետոնե մակերեսների՝ թելանման ձեղքերով, որոնք առաջացել են նեղացման ժամանակ:

Խմելու ջրի հետ շփման թույլտվություն ունի Պետական սանիտարա-համաձայնակային հսկողության մարմիններից: Մեկ կիրառման շերտի առավելագույն հաստությունը 3 մմ է

Փաթեթավորում՝ հավաքածու 12,5 կգ + 4 լ. մեկ դույլի մեջ

- Հատկապես կարևոր աշխատանքների կատարման համար՝ հիմքերի, նկուղների, լողավազանների, պատշգամբների ջրամեկուսացում
- Պատրաստի ծածկույթը մնում է առաձգական մինչև -20°C ջերմաստիճանում
- Ամրապնդող մանրաթելերի պատճառով ճաքերի լրացուցիչ դիմադրություն
- Ճաքերի ծածկում մինչև 0,8 մմ
- Հեշտ է կիրառել խոզանակով և մածկիչի միջոցով
- Ցածր սպառումը
- Երիտասարդ բետոնի վրա աշխատելու հնարավորություն

Նյութի սպառում

1,4-1,5 կգ/մ² շերտի հաստությամբ 1 մմ:

Աշխատանքի կատարման պայմանները

Աշխատանքի ընթացքում և հաջորդ 3 օրվա ընթացքում անհրաժեշտ է ապահովել օդի ջերմաստիճանի պահպանումը $+10^{\circ}\text{C}$ -ից $+30^{\circ}\text{C}$ սահմաններում: Շաղախի խառնուրդի, հիմքի և սալիկների ջերմաստիճանը աշխատանքի ընթացքում $+10^{\circ}\text{C}$ -ից մինչև $+30^{\circ}\text{C}$ է: Արտաքին աշխատանք կատարելիս մակերեսը պետք է պաշտպանված լինի տեղումներից: Չի թույլատրվում կիրառել սառեցված մակերեսների վրա:

Հիմքի պատրաստում

Մակերեսը պետք է մաքրվի փոշուց, կեղտից, յուղերից, ճարպերից, ցեմենտի կաթից և այլ մասնիկներից, որոնք խանգարում են նյութի կաշտնությանը հիմքի վրա: Ջարդատեղերը, փոսերը, խորը ձեղքերը և 6 մմ-ից ավելի այլ թերությունները պետք է վերանորոգվեն PLITONIT ՐեմՍոստավ վերանորոգման նյութով:

Նախքան բաղադրությունը կիրառելը, հիմքի մակերեսը պետք է նախապես խոնավացվի: Չի թույլատրվում նյութի օգտագործումը խոնավ հիմքի վրա, որը ենթակա է ջրի մագանթային արտահոսքի: Այսինքն, նյութը կիրառելուց հետո ջուրը չպետք է գտվի հիմքի միջով առնվազն 3 օր: Ջրամեկուսիչ աշխատանքներ կատարելիս կառույցի կարերը և ծայրակցատեղերը պետք է ծածկվեն հատուկ առաձգական ջրամեկուսիչ ժապավենով PLITONIT ԳիդրոԼենտա:

Շաղախի խառնուրդի պատրաստում

Ապրանքը բաղկացած է չոր և հեղուկ բաղադրիչներից: 1 կգ չոր բաղադրիչի համար պահանջվում է 0,32 լիտր հեղուկ բաղադրիչ: Ամբողջական հավաքածուն խառնելիս անհրաժեշտ է երկու պարկի պարունակությունը խառնել 4 լիտրանոց տարայի հեղուկով: Հեղուկ բաղադրիչը լցնել հարիչ տարայի մեջ և ավելացնել չոր բաղադրիչը դրան: Խառնուրդը հարիչով կամ փորվածքով հարիչով հարում ենք 600 պտ/րոպ-ից ոչ ավելի արագությամբ, մինչև ստացվի միատարր զանգված՝ առանց գնդիկների: Ձեռքով խառնելը չի թույլատրվում: Խորհուրդ չի տրվում փաթեթը բաժանել և մասերի խառնել: Խառնել առնվազն 2 րոպե, թողնել լուծույթային խառնուրդը 5 րոպե և նորից խառնել: Պատրաստի խառնուրդն օգտագործեք 60 րոպեի ընթացքում:

Գործողության կարգը

Պատրաստի խառնուրդը ձեռքով կիրառվում է նախապես պատրաստված հիմքի վրա՝ օգտագործելով կոշտ մագիկներով խոզանակ, քերիչ կամ մածկիչ: Կիրառեք ջրամեկուսացում երկու կամ ավելի աշխատանքային անցումներով: Նյութի առաջին շերտը կիրառվում է սվաղե խոզանակով կամ տանիքի խոզանակով քսելով: Ջրամեկուսիչ յուրաքանչյուր հաջորդ շերտը կիրառվում է նախորդի կարծրացումից հետո: Առաջին շերտի պնդացման ժամանակը 2-3 ժամ է, յուրաքանչյուր հաջորդ շերտը՝ 3-6 ժամ: Հետագա շերտերը կիրառելիս անհրաժեշտ է պահպանել խաչաձեւ կիրառման կանոնը՝ շերտով աշխատելիս գործիքի շարժման ուղղությունը պետք է ուղղահայաց լինի նախորդի ուղղությանը:

Ուշադրություն

Մեկ աշխատանքային անցումով կիրառման շերտի թույլատրելի հաստությունը գերազանցելը կարող է հանգեցնել ջրամեկուսիչ ծածկույթի արտաքին մակերեսի վրա նեղացող ճաքերի առաջացմանը: Աշխատանքի ընթացքում շաղախի խառնուրդը պետք է պարբերաբար հարել: Նշված ժամանակային բնութագրերը վավեր են $20 \pm 2^\circ\text{C}$ շրջակա միջավայրի ջերմաստիճանի, $60 \pm 10\%$ օդի հարաբերական խոնավության դեպքում և կարող են փոփոխվել այլ ջերմաստիճանի և խոնավության պայմաններում: Հետագա հարդարման աշխատանքները խորհուրդ են տրվում կատարել մակերևութային թերությունների բացակայությունը և ջրի գոտումը ստուգելուց հետո (մոտ երեք օր հետո): Եթե հայտնաբերվում են թերություններ (ճաքեր, շերտավորումներ, ջրի գոտում), այդ հատվածները պետք է բացվեն և աշխատանքը կրկնվի: Ջրամեկուսիչ ծածկույթի կիրառման աշխատանքները պետք է իրականացվեն շարունակական՝ առանց սառը կարերի առաջացման:

Նախագգուշական միջոցներ

Խառնուրդը պատկանում է 4-րդ վտանգի դասին (քիչ վտանգավոր նյութեր)՝ համաձայն ԳՕՍՏ 12.1.007-ի: Աշխատանք կատարելիս օգտագործել ձեռնոցներ, պաշտպանիչ ակնոցներ և շնչառական օրգանների պաշտպանման միջոցներ: Խուսափել խառնուրդի աչքերի մեջ ընկնելուց: Աչքերի մեջ ընկնելու դեպքում անմիջապես լվանալ առատ ջրով: ՀԵՌՌԻ ՊԱՀԵԼ ԵՐԵՄԱՆԵՐԻՑ:

Փոխադրման և պահպանման պայմանները

Խառնուրդը տեղափոխել ծածկված մեքենաներով՝ բեռների փոխադրման կանոններին համապատասխան: Չոր բաղադրիչի համար՝ չոր խառնուրդով պարկերը պետք է պահվեն ծածկված, չոր սենյակներում, որոնք ապահովում են փաթեթավորման անվտանգությունը և խոնավությունից պաշտպանությունը. հեղուկ բաղադրիչի համար՝ պահեք ծածկված, չոր սենյակներում՝ փաթեթավորման անվտանգությունն ապահովող պայմաններում $+5^\circ\text{C}$ -ից ոչ ցածր ջերմաստիճանում: Արտադրողի տարայի մեջ պահպանման ժամկետը 12 ամիս է՝ արտադրության օրվանից:

Բաղադրություն՝

Չոր բաղադրիչ՝ ավազ, պորտլանդական ցեմենտ, մոդիֆիկացնող և ջրակայուն հավելումներ, միկրոմանրաթելեր:

Հեղուկ բաղադրիչ՝ ջուր, լատեքսային դիսպերսիա, հավելումներ:

Արտադրողի երաշխիք

Արտադրողը երաշխավորում է, որ խառնուրդը համապատասխանում է տեխնիկական պահանջներին, պայմանով, որ սպառողը պահպանում է փոխադրման, պահպանման պայմանները և սույն հրահանգների ցուցումները: Արտադրողը պատասխանատվություն չի կրում նյութի հետ աշխատելու տեխնոլոգիային չհետևելու, ինչպես նաև սույն հրահանգներով չնախատեսված նպատակների և պայմանների համար դրա օգտագործման համար: Զուտ քաշից շեղում ԳՕՍՏ 8.579-2001-ի համաձայն: Արտադրանքը հաստատված է բոլոր տեսակի քաղաքացիական շինարարության մեջ օգտագործելու համար (Աէֆ <370 Բք/կգ, I դասի նյութեր՝ համաձայն ՍանՊիՆ 2.6.1.25.23-09 «Ճառագայթային անվտանգության նորմեր (ՃԱՆ 99/2009)»):

Տեխնիկական բնութագրեր

Չոր բաղադրիչի համար	
Լցանյութի առավելագույն խոշորությունը	0,63 մմ
Հեղուկ բաղադրիչի համար	
Չոր մնացորդ	առնվազն 40%
pH	7-8,5
Մածուցիկություն	10-15 վայրկյան
Օգտագործման պատրաստ լուծույթի համար	
Լուծույթին խառնուրդի օգտագործման ժամանակը	ոչ ավելի, քան 60 րոպե
Պնդացած շաղախի համար	
Ջրի դիմադրության աստիճանը ջրի ուղղակի ճնշման տակ	ոչ պակաս, քան W8
Ջրի դիմադրության աստիճանը ջրի հակառակ ճնշման տակ	ոչ պակաս, քան W4
Լուծույթի հարակցման ուժը հիմքին	ոչ պակաս, քան 1,0 ՄՊա
Հարաբերական երկարացում պատռվածքի դեպքում	առնվազն 10%
Ճեղքերի հաստությամբ ծածկումը	մինչև 0,8 մմ
Շահագործման ջերմաստիճանը	-20°C-ից մինչև +70°C
Լուծույթի կարծրացման ժամանակը մինչև 3 աստիճան	ոչ ավելի, քան 6 ժամ
Հետագա աշխատանքի հնարավորություն	3 օրում
Շփում խմելու ջրի հետ	Թույլատրված է
Բնական ռադիոնուկլիդների տեսակարար արդյունավետ գործունեություն	ոչ ավելի, քան 370 Բք / կգ

Կոմպլեկտի լոգիստիկ տեղեկատվություն 12,5 կգ + 4 լ դույլի մեջ

Անհատական շտրիխ կոդը 4607013048393

Տոպրակների քանակը մեկ պալետի վրա՝ 33 հատ