

PLITONIT

ՀԵՇՏ Է ԼԻՆԵԼ ՊՐՈՖԵՍԻՈՆԱԼ



Plitonit
Deutsche
Qualität

PLITONIT P300՝ հարթեցնող նյութը պրոֆեսիոնալ արագ կարծրացող հինքահարթեցվող ներքին աշխատանքների համար

համապատասխանում է ԳՕՍՏ 31358-2019



Արագ կարծրացող հարթեցնող նյութը նախատեսված է բետոնե հատակների և միաձույլ ցեմենտի սալիկների հարթեցման, էպոքսիդային հատակների կիրառման, միատարր լինոլեումի և երեսպատման ծածկույթների, հատակի կերամիկական սալիկների տեղադրման, ինչպես նաև «տաք հատակ» համակարգում օգտագործելու համար՝ ներքին աշխատանքների համար: Թույլատրվում է օգտագործել հարթեցված մակերես՝ առանց հատակի լրացուցիչ ծածկույթների, ինչպես նաև ներկել բետոնի համար հատուկ ներկերով:

Փաթեթավորում՝ 25 կգ

- Կիրառման միջակայքը 2-20 մմ (մինչև 30 մմ խորացումներում)
- Առաջարկվում է որպես հիմք էպոքսիդային հատակների և համասեր լինոլեումի կիրառման համար
- Արագ ամրացող, քայլելու հնարավորություն 3 ժամ հետո
- Բարձր ամրություն և մաշկածության դիմադրություն
- Առանց հատակի ծածկույթի շահագործման հնարավորություն
- Ջեռուցվող հատակի ջեռուցման տարրերով սալիկների վրա գերհավասարեցման համար
- Գործողության ընթացքում լուծույթի ջերմաստիճանը մինչև +70°C է

Նյութի սպառում

1,7-1,8 կգ/մ² շերտի հաստությամբ 1 մմ:

Աշխատանքի կատարման պայմանները

Աշխատանքի ընթացքում և հաջորդ 3 օրվա ընթացքում անհրաժեշտ է ապահովել, որ ջերմաստիճանը պահպանվի +10°C-ից +30°C սահմաններում: Շաղախի խառնուրդի ջերմաստիճանը աշխատանքի ընթացքում +10°C-ից +30°C է: Աշխատանքի ընթացքում օդի հարաբերական խոնավությունը առնվազն 60% է: Առաջին 3 օրվա ընթացքում մակերեսը պետք է պաշտպանված լինի արևի ուղիղ ճառագայթներից և միջանցիկ քամիներից:

Նախապատրաստական աշխատանք

Եթե հիմքը ունի 20 մմ-ից ավելի բարձրության տարբերություններ, 30 մմ-ից ավելի խորշեր կամ անցքեր, ապա անհրաժեշտ է նախ հարթեցնել մակերեսը՝ օգտագործելով հաստաշերտ հարթեցնող նյութ ՊԼԻՏՈՆԻՏ R1 PRO: Հիմքը պետք է ամուր լինի (բետոնի դասի B15 կամ ավելի, ցեմենտի երեսպատում առնվազն 20 ՄՊա սեղմման ուժով), կառուցվածքային առումով կրող և ճեղքեր չունենա: Հիմքի մակերեսը մանրակրկիտ մաքրեք փոշուց, կեղտից, կրաքարից, յուղից, ճարպից, բիտումից, օրգանական և հանքային սոսինձների և ներկերի մնացորդներից, ինչպես նաև ջրում լուծվող նյութերից: Ամբողջությամբ մաքրեք հիմքը փոշուց՝ օգտագործելով փոշեկույ: Հարկավոր է հատակի հարթեցնող շերտը պատերից և միջնորմներից 1,5-2 սմ հեռավորության վրա նախապես մեկուսացնել փրփուր պոլիստիրոլի բարակ շերտերով կամ պլաստմասե թաղանթով փայտե սալիկներով: Պահանջվող հարթեցման մակարդակը որոշելու համար անհրաժեշտ է տեղադրել նշաններ կամ հենանիշներ:

Հահարթեցվող մակերեսը պետք է մշակվի ՊԼԻՏՈՆԻՏ Գրունտ ՍուպերՊոլ այբբենարանով: Հնարավոր է օգտագործել այլ ՊԼԻՏՈՆԻՏ պրայմերներ կամ առնվազն 8% պատրաստի չոր մնացորդով այբբենարաններ: Այբբենարանը կիրառվում է խոզանակով, վրցինով կամ գլանով: Այբբենարանը պետք է կազմի բարակ շարունակական շերտ, ջրափոսերի առաջացումը չի թույլատրվում: Բարձր ջրակլանմամբ մակերեսները երկու անգամ մշակվում են այբբենարանով: Նախապատրաստված մակերեսի որակը որոշվում է 20-30 րոպե ջրի կլանման բացակայությամբ: Հարթ, խիտ մակերեսները (միաձույլ բետոն, հատակի սալեր և այլն) պետք է մշակվեն ՊԼԻՏՈՆԻՏ Գրունտ ԲետոնԿոնտակտ պրայմերով:

Շաղախի խառնուրդի պատրաստում

Չոր շաղախը խառնելու համար օգտագործել խմելու ջրամատակարարման ջուրը: Խառնման հարաբերակցությունը. 1 կգ չոր խառնուրդի համար պահանջվում է 0,19-0,22 լիտր ջուր (25 լիտր 0 կգ-ի համար): Չոր խառնուրդը լցնել սենյակային ջերմաստիճանի նախապես չափված քանակությամբ ջրի մեջ և խառնել 3 րոպե, մինչև ստացվի միատարր խտություն՝ օգտագործելով էլեկտրական խառնիչ կամ էլեկտրական գայլիկոն՝ գլխադիրով (պտտման արագությունը ոչ ավելի, քան 600 պտ/րոպե): Պատրաստի շաղախի խառնուրդի օգտագործման ժամանակը 30 րոպե է շաղախի խառնուրդի 20±2°C ջերմաստիճանում:

Գործողության կարգը

Աշխատանքն սկսելուց առաջ պետք է պատրաստ ունենաք երկու տարա, մատակարարեք չոր խառնուրդի քանակություններ, անընդմեջ բացված և դրված պարկեր, ջուր և ջրի չափիչ փայտիկ: Խորհուրդ է տրվում աշխատանքը սկսել ելքից ամենահեռու պատից՝ պահպանելով առավելագույն շարունակական տեմպը: Հավասարեցնող զանգվածը գուգահեռ շերտերով լցվում է պատին մոտ 50 սմ լայնությամբ: Երկու մասերի միջև միացման ժամանակը չպետք է գերազանցի 10-15 րոպե: Մակերեսի վրա հարթեցնող զանգվածի ավելի լավ բաշխման համար անհրաժեշտ է օգտագործել լայն մածկիչ կամ ասեղի գլան: Աշխատանքը պետք է իրականացվի առանց ընդհատումների՝ պահպանելով առավելագույն տեմպը: Հատակի ֆունկցիոնալ պիտանիությունը չի նվազում, եթե հազվագյուտ միկրոճաքեր են առաջանում առանց հարթեցնողի շերտավորումը հիմքից:

Ուշադրություն

Խորհուրդ է տրվում, որ աշխատանքը կատարվի առնվազն երկու հոգուց բաղկացած թիմով: Չի թույլատրվում ջրի չափից մեծ դոզա: Հարթեցված մակերեսով քայլելը թույլատրվում է տեղադրումից ոչ շուտ, քան 3 ժամ հետո: Եթե սենյակի լայնությունը գերազանցում է 5 մ-ը, ապա այն պետք է բաժանվի ընդարձակման կարերով հատվածների: Կերամիկական սալիկները կարելի է դնել 24 ժամ հետո, Էպոքսիդային հատակը, գորգը և լինոլեումը, պլաստմասե ծածկերը և մանրահատակը կարելի է դնել մոտավորապես 3-7 օր հետո՝ համեմատելով հիմքի խոնավության պարունակությունը հատակների արտադրողի ցուցումներով թույլատրված արժեքի հետ: Փոշու տարանջատումը նվազեցնելու համար խորհուրդ է տրվում մանրացնել, ներծծել հերմետիկ միացություններով, քսել պոլիմերային ներկեր, լաքեր կամ էմալներ, այդ թվում՝ հակաստատիկ նյութեր: Նշված բնութագրերը վավեր են 20±2°C շրջակա միջավայրի ջերմաստիճանի, 60±10% օդի հարաբերական խոնավության դեպքում:

Նախագուշակյան 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 խառնուրդով տոպրակները պետք է պահվեն ծածկված, չոր սենյակներում, որոնք ապահովում են փաթեթավորման անվտանգությունը և պաշտպանությունը խոնավությունից:

Պահպանման ժամկետը արտադրողի տարաներում 12 ամիս է՝ արտադրության օրվանից:

Բաղադրություն

Ավագ, պորտլանդ ցեմենտ, հանքային լցոնիչ, փոփոխող հավելումներ

Արտադրողի երաշխիք

Արտադրողը երաշխավորում է խառնուրդի համապատասխանությունը ԳՕՍՍ 31358 և ՏՊ 5745-102-515521552013 պահանջներին, պայմանով, որ սպառողը պահպանի 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: Չուտ քաշից շեղում ԳՕՍՍ 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 խառնուրդի համար	
Նյութի սպառումը 1 մմ շերտի հաստության համար	1,7-1,8 կգ/մ ²
Լցանյութի հատիկների առավելագույն խոշորությունը	1,25 մմ
Առավելագույն խոշորության հատիկների պարունակությունը, ոչ ավելի	0%
Խտնման ջրի սպառումը. <ul style="list-style-type: none"> • 1 կգ-ի համար • 25 կգ պարկի համար 	0,19-0,22 լ 4,75-5,5 լ
Օգտագործման պատրաստի խառնուրդի համար	
Խտություն	1900-2100 կգ/մ ³
Շարժունակություն (օղակի տարածում) ըստ ԳՕՍՍ 31358, ոչ պակաս	240 մմ
Պատրաստի խառնուրդի օգտագործման ժամանակի, ոչ ավելի	30 ԲՈՊԵ
Պնդացած շաղախի համար	
Մեղմման ուժը հասակում՝ նորմալ պայմաններում, ոչ պակաս <ul style="list-style-type: none"> • 3 ժամ • 1 օր • 28 օր 	5 ՄՊա 8,5 ՄՊա 25 ՄՊա
Բետոնի հիմքին կաչման ուժը, ոչ պակաս <ul style="list-style-type: none"> • 7 օր • 28 օր 	0,4 ՄՊա 0,75 ՄՊա
Քայքայում	ոչ ավելի, քան 0,8 գ/սմ ²
Նստեցման դեֆորմացիա	ոչ ավելի, քան 0,7 մմ / մ
Ընդարձակման դեֆորմացիա	ոչ ավելի, քան 0,2 մմ / մ
Լուծույթի ջերմաստիճանի շահագործման ընթացքում	մինչև +70°C
Բնական ռադիոնուկլիդների տեսակարար արդյունավետ գործունեություն	ոչ ավելի, քան 370 Բք / կգ

Լոգիստիկ տեղեկատվություն

Անհատական շտրիխ կոդը 4607013042773

Տոպրակների քանակը մեկ պալետի վրա՝ 48 հատ