

PLITONIT

ՀԵՇՏ Է ԼԻՆԵԼ ՊՐՈՖԵՍԻՈՆԱԼ



Plitonit
Deutsche
Qualität

PLITONIT Անտիֆրիզ՝ հակասառեցնող հավելում շաղախի և բետոնի խառնուրդների համար



Հավելումը օգտագործվում է բետոնե և շաղախային խառնուրդներում, որոնք նախատեսված են քաղաքացիական, արդյունաբերական և տրանսպորտային շինարարության համար բետոնե և երկաթբետոնե կոնստրուկցիաների արտադրության համար: Թույլ է տալիս աշխատել մինչև -35°C ջերմաստիճանում: $+20^{\circ}\text{C}$ -ից և բարձր ջերմաստիճանի դեպքում այն արագացնում է բետոնի և չմոդիֆիկացված շաղախների ամրության զարգացումը: Հնարավոր է օգտագործել հավելումը չոր ՊԼԻՏՈՆԻՏ շինարարական խառնուրդների հետ միասին: Հավելումը չի թույլատրվում օգտագործել հետևյալ երկաթբետոնե կոնստրուկցիաների արտադրության մեջ. լարվող ամրանով. 5 մմ կամ պակաս տրամագծով չլարվող ամրանով. Որոնք շահագործվում են խոնավ կամ թաց ռեժիմում, ինչպես նաև ագրեսիվ միջավայրերում:

Փաթեթավորում - պլաստիկ տարա 3լ, 10լ

- Բարձրացնում է ցրտահարության դիմադրությունը
- Արագացնում է ամրության զարգացումը
- Փոփոխված խառնուրդների, ցեմենտի-ավազի խառնուրդների և բետոնի համար
- Կոնցենտրատ

Նյութի սպառում

օգտագործում չփոփոխված ցեմենտի-ավազի խառնուրդների հետ

Ցանկալի ազդեցություն	Աշխատանքային ջերմաստիճան	Հավելումների սպառում, լիտր 100 կգ չոր նյութի համար			
		Ցեմենտ	Ցեմենտի-ավազե խառնուրդ M150	Ցեմենտի-ավազե խառնուրդ M200	Ցեմենտի-ավազե խառնուրդ M300
Պնդացման ավելացման արագությունը	$+20^{\circ}\text{C}$ -ից	0,77 լ	0,13 լ - 0,18 լ	0,17 լ - 0,22 լ	0,22 լ - 0,27 լ
Հակասառնամանիք ազդեցություն	$+5^{\circ}\text{C}$ -ից մինչև -5°C	1,15 լ	0,2 լ - 0,28 լ	0,25 լ - 0,33 լ	0,32 լ - 0,4 լ
	-6°C -ից մինչև -10°C	1.54 լ	0,26 լ - 0,37 լ	0,34 լ - 0,45 լ	0,43 լ - 0,54 լ
	-11°C -ից մինչև -15°C	1.92 լ	0,33 լ - 0,46 լ	0,42 լ - 0,56 լ	0,54 լ - 0,67 լ
	-16°C -ից մինչև -25°C	2.31 լ	0,39 լ - 0,55 լ	0,51 լ - 0,67 լ	0,65 լ - 0,81 լ
	-26°C -ից մինչև -35°C	3.08 լ	0,52 լ - 0,74 լ	0,68 լ - 0,89 լ	0,86 լ - 1,08 լ

օգտագործում CCC PLITONIT-ի հետ

Ցանկալի ազդեցություն	Աշխատանքային ջերմաստիճան	Հավելումների սպառում, լիտր 25 կգ չոր նյութի համար		
		Մաստեր Կլադկի, T1+	P1 pro	Արագացված, B ու ժեղացված, B+, C
Պնդացման ավելացման արագությունը	+20°C-ից	0,05 լ	0,07 լ	0,08 լ
Հակասառնամանիք ազդեցություն	+5°C-ից մինչև -5°C	0,07 լ	0,1 լ	0,12 լ
	-6°C-ից մինչև -10°C	0,1 լ	0,13 լ	0,15 լ
	-11°C-ից մինչև -15°C	0,12 լ	0,17 լ	0,19 լ
	-16°C-ից մինչև -25°C	0,16 լ	0,2 լ	0,23 լ
	-26°C-ից մինչև -35°C	0,19 լ	0,27 լ	0,31 լ

Օգտագործման եղանակ

Հավելումը պետք է ներմուծվի բետոնի կամ լուծույթային խառնուրդը խառնիչ ջրի հետ խառնելու գործընթացում: Հավելանյութի արդյունավետությունը մեծանում է խառնման ջրի նվազագույն քանակի դեպքում: Հավելումը արգելվում է ուղղակիորեն ավելացնել չոր խառնուրդին:

Բետոնի և շաղախների մեջ օգտագործման վերաբերյալ առաջարկություններ

- բետոնի կամ շաղախի արտադրության համար պետք է օգտագործվեն տաք լցանյութեր.
- բետոնի կամ լուծույթային խառնուրդի առաջարկվող ջերմաստիճանը բացասական ջերմաստիճանի պայմաններում +25°C-ից ոչ պակաս է.
- Խորհուրդ է տրվում օգտագործել բարձրորակ և արագ կարծրացող ցեմենտներ՝ բարձր ջերմային արտադրությամբ.
- սառեցման հետևանքով խոնավության կորստից խուսափելու համար բետոնի կամ շաղախի մակերեսը պետք է ծածկվի ջրամեկուսիչ նյութի շերտով (ռուբերոիդ, պոլիէթիլենային թաղանթ և այլն): Խորհուրդ է տրվում պաշտպանել թարմ դրված բետոնը կամ շաղախը ջերմության ինտենսիվ կորստից (ծածկել ջերմամեկուսիչ նյութերով), հնարավորության դեպքում կազմակերպել լրացուցիչ ջեռուցում.
- շաղախի խառնուրդը կիրառելիս հիմքը պետք է տաքացվի մինչև +10°C.

Տեխնիկական բնութագրեր

Արտաքին տեսք	Հեղուկը կապտավուն կապույտ է, թույլատրվում է թեթև նստվածքի (կախույթահեղուկի) առկայությունը:
Չոր նյութի զանգվածային բաժին, %	առնվազն 35
Խտությունը, գ/սմ ³	1,27-1,31
Ջրածնի իոնների ակտիվության ցուցիչ (pH)	5,0-10,0
CL- պարունակություն,%, ոչ ավելին	9

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: ՀԵՌՈՒՒ ՊԱՀԵԼ ԵՐԵԽԱՆԵՐԻՑ!

Փոխադրման և պահպանման պայմանները

Փոխադրումը և պահպանումը պետք է իրականացվի -25°C-ից ոչ ցածր և +40°C-ից ոչ բարձր ջերմաստիճանի պայմաններում՝ հերմետիկ փակ տարաներում՝ պաշտպանված արևի ուղիղ ճառագայթների ազդեցությունից: Երբ փոխադրվում է ցածր ջերմաստիճանի պայմաններում, կարող է ձևավորվել նստվածք, որը լուծվում է տաքացնելիս և մանրակրկիտ խառնելիս՝ չկորցնելով արտադրանքի հատկությունները:

Բաղադրություն`

Օրգանական և անօրգանական թթուների աղերի ջրային լուծույթ:

Արտադրողի երաշխիք

Արտադրողը երաշխավորում է, որ խառնուրդը համապատասխանում է տեխնիկական պահանջներին, պայմանով, որ սպառողը պահպանում է փոխադրման, պահպանման պայմանները և սույն հրահանգների ցուցումները: Արտադրողի տարայի մեջ պահպանման ժամկետը 24 ամիս է` արտադրության օրվանից:

Լոգիստիկ տեղեկատվություն 3 լ տարայի համար

Անհատական շտրիխ կոդ 4607013046030

Խմբակային շտրիխ կոդ 14607013046037

Պայուսակների քանակը տուփի մեջ` 6 հատ

Տարաների քանակը ծղոտե ներքնակում` 144 հատ

Լոգիստիկ տեղեկատվություն 10 լ տարայի համար

Անհատական շտրիխ կոդը 4607013046023

Տոպրակների քանակը մեկ պալետի վրա` 40 հատ