

PLITONIT

КӘСІПҚОЙ БОЛУ ОҢАЙ



PLITONIT PlitoFloor Hard (B компоненті) – PlitoFloor Finish және PlitoFloor Primer үшін әмбебап қатайтқыш

Өнімнің қасиеттері

- әмбебап қатайтқыш (B компоненті)
- PLITONIT PlitoFloor Finish және PLITONIT PlitoFloor Primer үшін жарамды

Қосымша нұсқаулар

Тұтыну, қызмет ету мерзімі, жүру мүмкіндігі және төзімділік параметрлеріне жету нысандағы қоршаған ауаның температурасы мен жағдайларына байланысты. «Реакциялық шайырлармен жұмыс істеу» техникалық парағын қараңыз. Химиялық жүктемелер және УС әсері түс реңктерінің өзгеруіне әкелуі мүмкін, олар әдетте, өнімділік қасиеттерге әсер етпейді. Химиялық және механикалық жүктелген аймақтар біртіндеп тозуға ұшырайды. Сондықтан жабынның жай-күйін мерзімді бақылау және ағымдағы қызмет етуді жүзеге асыру ұсынылады.

Сақтық шаралары

Қаптамада және қауіпсіздік паспорттарында қамтылған жұмысты қауіпсіз орындау және еңбекті қорғау талаптарын сақтау қажет. Жұтылған жағдайда зиянды. Терінің қатты күйіп қалуына және көздің зақымдалуына әкеледі. Терінің аллергиялық реакциясын тудыруы мүмкін. Бу/аэрозольді ішке тартпаңыз. Қорғаныс қолғаптарын/қорғаныс киімін/қауіпсіздік көзілдірігін/қорғаныс бетпердесін киіңіз. Теріге немесе шашқа тиген жағдайда: барлық ластанған киімді дереу шешіп, теріні сумен/душ астында шайыңыз. Көзге түссе: көзді бірнеше минут бойы сумен ақырын шайыңыз. Контактілі линзаларды қолдансаңыз және оны жасау оңай болса, алып тастаңыз. Көзді шаюды жалғастырыңыз. Токсикологиялық орталыққа немесе дәрігерге дереу жолығыңыз. Жұтылған жағдайда: өзіңізді нашар сезінсеңіз, Токсикологиялық орталыққа немесе дәрігерге жолығыңыз.

Тасымалдау және сақтау шарттары

Салқын (20°C төмен) және құрғақ жерде, жабық зауыттық қаптамада сақтаңыз. Жарамдылық мерзімі 12 ай. Аяздан сақтаңыз!

Техникалық сипаттамалар және PLITONIT PlitoFloor Finish-пен араластыру пропорциясы

Параметрлер	Өлш. бірл.	Мағынасы	Ескертпе
Араластыру қатынасы	салмақ. бөліктер	5:1	Негіз: қатайтқыш
Тығыздығы	г/см ³	шамамен 1,5	
Тұтқырлық	мПа.сек	шамамен 2400	+20°C та және сал. ауа ылғалдылығы 50%
Қызмет ету мерзімі	мин	шамамен 45	+20°C та және сал. ауа ылғалдылығы 50%

Рұқсат етілетін жүктелім	сағ	шамамен 12	+20°Ста және сал. ауа ылғалдылығы 50%
Толық жүктеме	күн	7	+20°Ста және сал. ауа ылғалдылығы 50%
Қолдану жағдайлары	С	≥ 10; ≤ 30	ауа/материал/ негіз температурасы ауа сал. ылғалдылығы шық нүктесінің температурасынан жоғары
	%	≤ 85	
	К	3	
Шығын	кг/м2	шамамен 0,5	Бастыратын қабат
		шамамен 1,5	Құйылмалы қабат

Техникалық сипаттамалар және PLITONIT PlitoFloor Primer-мен араластыру пропорциясы

Параметрлер	Өлш. бірл.	Мағынасы	Ескертпе
Араластыру қатынасы	салмақ. бөліктер	2:1	Негіз: қатайтқыш
Тығыздығы	г/см3	шамамен 1,1	
Тұтқырлық	МПа.сек	шамамен 700	+20°Ста және сал. ауа ылғалдылығы 50%
Қызмет ету мерзімі	мин	шамамен 30	+20°Ста және сал. ауа ылғалдылығы 50%
Рұқсат етілетін жүктелім	сағ	шамамен 12	+20°Ста және сал. ауа ылғалдылығы 50%
Толық жүктеме	күн	12	+20°Ста және сал. ауа ылғалдылығы 50%
Қолдану жағдайлары	С	≥ 10; ≤ 30	ауа/материал/ негіз температурасы ауа сал. ылғалдылығы шық нүктесінің температурасынан жоғары
	%	≤ 85	
	К	3	
Шығын	кг/м2	шамамен 0,3	Грунттау
		шамамен 0,5	Сдирді бітеу

Жұмысты орындау технологиясы

Грунттау алдында бетон бетін дайындау

Жұлуға беріктік 2 МПа-дан аз. Негіздің ылғалдылығы 6% -дан аспайды.

Беткі қабат бытыраағынды өндеумен немесе соған ұқсас тазалау әдістерімен (мысалы, ажарлау) дайындалады, осыдан кейін шаңсорғышпен шаңды тазартады.

Визуалды бақылау - толтырғыштың түйіршіктерін, бетін көруге болады

таза, цементті сүтсіз, шаңсыз, өсімдік майларынсыз және майсыз, сондай-ақ басқа бөлгіш заттарсыз.

PLITONIT PlitoFloor Primer адгезиялық астарын жағу

Дайындалған беттерді екі компонентті эпоксид негізіндегі шайырмен өңдеңіз.

PLITONIT PlitoFloor Primer негіз бен PLITONIT PlitoFloor қатайтқыштан тұрады, олар қаптамада көрсетілген сәйкесінше араластыру пропорцияларында жеткізіледі. Қолданар алдында екі компонент те төмен жылдамдықты араластырғыштың көмегімен бір-бірімен мұқият араластырылады. Араластырудан кейін материалды таза ыдысқа құйып, қайтадан араластыру керек. Материал резеңке шпательмен және/немесе табиғи қылшықтары бар валикпен жағылады. Жағу кезінде материалдың валикпен айқыш өңделуіне және негізге ысқылап жағылуына назар аудару керек.

Келесі технологиялық операция 24 сағат ішінде орындалмаса, жаңа дайындалған астарлық қабат шамамен 1-2 кг / м2 шығында 0,1-0,3 мм фракциясының қыздырылған кварц құмымен себіледі.

Материал қатайғаннан кейін бос құмды кетіру керек. Толтырғыш материалдың нақты шығыны/жабысқақ қабаттың түзілуі субстраттың кедір-бұдырлығына, сіңіргіштігіне және температурасына байланысты және оны сайтта сынақ қолдану арқылы анықтауға болады.

Тұтыну: шамамен 300 – 400г/м²

Түсі: мөлдір

Ұнтақ: PLITONIT PlitoFloor Тегістеу құмы

Шығын: макс. 1000-2000 г/м²

Негіздегі саңылаулар мен қуыстарды бітеу

Астарланған беттің саңылаулары мен қуыстарын сылап тегістеңіз. Бітеу материалы PLITONIT PlitoFloor Primer екі компонентті мөлдір эпоксидті шайырдан және қыздырылған кварц құмынан (0,1 - 0,3 мм) дайындалады. Ол үшін астар шайырын массасы бойынша 1:1 қатынасында 0,1-0,3 мм фракциясының қыздырылған кварц құмымен араластырады. Жағу үшін болат немесе резеңке шпательді және қатты резеңкеден жасалған жартылай үккішті пайдаланыңыз. Бітеуіш жазықтық бойымен сдирге жағылады және негіздің саңылауларына жағылады.

Материалдың техникалық сипаттамасын қараңыз. . Келесі технологиялық операция 24 сағат ішінде орындалмаса, жаңа дайындалған астарлық қабат шамамен 1-2 кг / м² шығында 0,1-0,3 мм фракциясының қыздырылған кварц құмымен себіледі.

Материал: PLITONIT PlitoFloor Primer / PLITONIT PlitoFloor Бітеу құмы

Араластыру қатынасы: 1 : 1 (масса бойынша)

PLITONIT PlitoFloor Primer фиништік түсті жабынды жағу

Бітелген бетті эпоксидті шайыр негізіндегі түсті, химиялық және механикалық төзімді өздігінен тегістейтін екі компонентті жабынмен жабыңыз.

PLITONIT PlitoFloor Primer негіз мен қатайтқыштан тұрады, олар араластыру пропорцияларына сәйкес қаптамада жеткізіледі.. Қолданар алдында екі компонент те төмен жылдамдықты араластырғыштың көмегімен бір-бірімен мұқият араластырылады. Араластырудан кейін материалды таза ыдысқа құйып, қайтадан араластыру керек.

2 мм-ден астам қабаттың қалыңдығы аспауы керек, өйткені бұл жабынның тоқөткізгіштігін нашарлатады. Материалдың техникалық сипаттамасын қараңыз.

Тұтыну: шамамен 1500 г/м²

Фиништік қабаттың қалыңдығы: шамамен 1,0 мм

Түсі: RAL сәйкес

Материалдарды қолдану жағдайлары

ауаның, материалдың және бетон негізінің температурасы: >10, < 30 °С, ылғалдылық - < 85 %, ауа мен бетон негізінің температурасы >3°С шық нүктесінен

Материалды тұтыну шығысы

Материалдардың шығыны негіздің күйіне байланысты (кедір-бұдырлық, абсорбциялық қабілет, температура), сондықтан ол әрбір нақты нысан үшін есептеледі