

АДИНГФАВОРИТ

Акрилатен завршен систем за изведба на спортски подлоги на асфалтни или бетонски површини

Област на примена:

Адингфаворит е висококвалитетен завршен акрилен систем, идеален за изведба на надворешни или внатрешни спортски терени за рекреативни намени како тенис, одбојка, мал фудбал, кошарка и.т.н. Се користи и како декоративен завршен слој за пешачки и велосипедски патеки, плоштади, тераси и сл. Трајните бои му даваат дополнителна вредност на објектот, нагласувајќи ги обработените површини како елемент од архитектонскиот дизајн.

Својства:

- Одлична адхезија особено на асфалтна подлога;
- Отпорност на абразија и УВ зрачење;
- Не содржи расторувачи и е нетоксичен;
- Водонепропусен;
- Декоративен - изработка во различни бои и нијанси;
- Монолитен под без фуги;
- Економичен и едноставен за изведба;
- Лесен за одржување;

Технички карактеристики:

АДИНГФАВОРИТ подлога:

Изглед:	бела течност
Волуменска маса:	1,0 - 1,05 гр/см ³
Сува материја:	24±1%

АДИНГФАВОРИТ глет:

Изглед:	А комп.	црна паста
	Б комп.	полнило
Волуменска маса:	А комп.	1,0 - 1,10 гр/см ³
Сува материја:		33±3%

АДИНГФАВОРИТ боен:

Изглед:	А комп.	обоена паста
	Б комп.	сивкаста паста
Волуменска маса:	А комп.	1,45 - 1,55 гр/см ³
Волуменска маса:	Б комп.	1,75 - 1,85 гр/см ³
Сува материја:	А комп.	70±5%
Сува материја:	Б комп.	86±3%
Ph:	А и Б комп.	8-9

Конструкција на подлога:

АДИНГФАВОРИТ е наменет за вградување на асфалти и бетонски подлоги. Асфалтната подлога се препорачува како далеку поповолна од бетонската. Како основни причини за тоа се што, со нејзе се добива: големи површини без дилатациони и работни спојници, подобро следење на деформациите од температурните разлики и слегањето на подтлото во текот на експлоатација, по прецизна изведба на наклони, водонепропусност на материјалот и далеку пониска цена на чинење на изведба од армирано бетонските подлоги. Површината на која се нанесува **АДИНГФАВОРИТ** треба да е со соодветни наклони, со пад од мин.0.5% и соодветно одводнување- каналирање на атмосферската вода. Кога подлогата е наменета за изведба на спортски терен, потребно е да се внимава на правецот на падот заради запазување на одредени норми за соодветниот спорт. Дозволените отстапувања на површинската рамност е 2мм/2м.

Дебелината на подлогата треба да е соодветно димензионирана и без појава на пукнатини на површината.

Асфалт: потребно е асфалтната подлога да биде со старост од минимум 14 дена.

Бетон: Бетонската подлога треба да е со старост од минимум 28 дена, обезбедена од негативен продор на влага односно да е хидроизолирана и со поставена парна брана под конструкцијата а завршната обработка треба да биде со дрвена глетарка или четка. Никако не смее завршната обработка да биде обработена со челични глетарки (хелихоптерки), а несмее да се користат заштитни препарати за неѓа на свежиот бетон (curing agents).

Вградување:

Пред отпочнување со нанесување на системот **АДИНГФАВОРИТ** потребно е да се обезбедат следните услови:

- подлогата треба да се обезпраши и обезмасти
- да нема најава за дожд или силен ветер во наредните 24 часа.
- Надворешната температурата треба да е +15°C и да е со тенденција на пораст
- Да не се нанесува доколку температурата на подлогата е $\geq 60^{\circ}\text{C}$.
- Материјалот кој треба да се користи, да се чува заштитен од смрзнување и да не е изложен на "јако" сонце.

Доколку се јавуваат локални депресији на површината (стои вода), потребно е овие површини да се порамнат. Порамнувањето се врши со смеса припремена со:

- Врска-У	1 кг.
- Цемент	1 кг.
- Сув кварцен песок (0,5μ - 0,8μ)	3 кг.

Пред да се изврши порамнувањето на депресиите, за да се обезбеди добра споивост на порамнителната смеса, површината на депресиите се премачкува со раствор припремен од 1 дел Врска-У и 2 дела вода. Овој раствор се остава да исуши пред да се нанесе порамнителната смеса.

Откако ќе се извршат сите претходни подготовки, се започнува со изведба на системот АДИНГ-ФАВОРИТ.

АДИНГФАВОРИТ подлога

Нанесувањето на **АДИНГФАВОРИТ подлога** е со четка или ваљак. Се наносува во еден слој, а во зависност од температурните услови и порозноста на подлогата може да се разреди со вода до 10%.

АДИНГФАВОРИТ глет

Во период од 1-2ч. по нанесувањето на подлогата, се наносува **АДИНГФАВОРИТ глет**. Материјалот се подготвува со припрема на следната мешавина:

АДИНГФАВОРИТ глет (А компонента)	3	2
литри		
АДИНГФАВОРИТ глет (Б компонента)	4	8
литри		
Вода (во зависност од температурата)	1,5 - 2,0	литри

Смесата се меша со машински мешач (300-400 врт/мин) до потполно хомогенизирање. Така припремената смеса се разлива и разнесува во слој со еднаква дебелина со помош на гумена глетарка.

АДИНГФАВОРИТ боен

По целосно втрдување на **АДИНГФАВОРИТ глетот** (24 часа) и отстранување (израмнување) на евентуалните нерамнини, се наносува завршниот слој од **АДИНГФАВОРИТ боен** во два до три слоја. Материјалот се подготвува со припрема на следната мешавина:

АДИНГФАВОРИТ боен (А компонента)	2	0
литри		
АДИНГФАВОРИТ боен (Б компонента)	4	0
литри		
Вода		1
литар		

Смесата се меша со машински мешач (300-400 врт/мин) до потполно хомогенизирање и воедначување на бојата. Така припремената смеса се разлива и разнесува во слој со еднаква дебелина со помош на гумена глетарка. Секој нареден слој се наносува на претходно исушен слој.

Време на сушење:	30 мин. до 1 час
Можност за експлоатација:	по 24 часа
Потрошувачка: 1 слој	0,40 – 0,45 кг/м ²
2 слој	0,30 – 0,40 кг/м ²
3 слој	0,20 – 0,30 кг/м ²

Доколку е потребно обележувањето на добиениот под, тоа се изведува со боја на база на акрилни смоли АДИНГМАРКЕР.

Одржување:

Долговечноста на подот зависи од неговото правилно одржување. Адингфаворит подовите најдобро е да се чистат машински со ротациони меки четки со благ раствор на детергенти во вода со температура до 50°C. Доколку се јават местимични механички оштетувања, во одредени временски периоди потребно е локално да се санираат за да не дојде до нивно проширување.

Потрошувачка:

Адингфаворит - прајмер:	0,30 - 0,35 кг/м ²
Адингфаворит - глет:	0,80 - 2,00 кг/м ²
Адингфаворит - боен:	1,00 - 1,20 кг/м ²

Чистење:

Алатот и опремата се чистат со вода, веднаш по неговата употреба. Во текот на вградувањето потребно е повремено чистење на глетарките од засушениот материјал.

Пакување:

Адингфаворит подлога	во пластични канти од 10 кг.
Адингфаворит глет	во сет од 56 кг.
Адингфаворит боен	во сетови од 33 кг. и 66 кг.

Складирање:

Во оригинално пакување, на температура од 5°C до 35°C и заштитен од директни сончеви зраци. Рок на употреба е 9 месеци.

Стандардни бои:

Се изработува во зелена и црвена боја, но на барање можна е изработка и во други бои.