

ПОДИНГ К

Монолитна завршна обработка, за механички оптоварени подови, произведена на цементна основа, адитиви и висококвалитетни полнила.

Одговара на EN 13813 CT-C50-F7-A22

ОБЛАСТ НА ПРИМЕНА

За подови од кои се бара висока абразивна отпорност и во објекти каде што се одвива транспорт на тешки возила како што се: магацини, ладилници, паркиралишта, работилници, авто-сервиси, бензински станици, хелидроми и сл.

СВОЈСТВА

- Високи јакосни карактеристики;
- Водонепропустливост;
- Монолитност со подлогата;
- Нетоксичен;
- Одлична абразивна отпорност;
- Едноставен за изведба;
- Отпорен на масла;
- Декоративен – можност за изработка во повеќе нијанси;
- Лесен за одржување;
- Економичен;
- Дебелина на слој: 2-3 mm

ТЕХНИЧКИ КАРАКТЕРИСТИКИ

СВОЈСТВО	МЕТОД	ДЕКЛАРИРАНА ВРЕДНОСТ
Изглед	-	прашката обоена смеса
Волуменска маса (зацврнат)	-	2100 - 2300 kg/m ³
Абење	EN 13892-3	класа A22
Јакост на свиткување	EN 13892-2	>7,0 Мра
Јакост на притисок	EN 13892-2	>50,0 Мра

ПОДГОТОВКА НА ПОДЛОГАТА:

Мешавината за бетонската подлога треба да содржи минимум 300 kg/m³ цемент и да биде правилно компонирана за да се избегне сегрегација. Употребата на водоредуцирачки адитив во бетонот се препорачува со цел да се добие водоцементен однос под 0,55. Конзистенцијата на бетонската мешавина пред вградување треба да е помеѓу 75 - 100 mm.

ВГРАДУВАЊЕ:

Подинг К треба да се нанесе врз свежо вградената бетонска подлога со рамномерно нафрлување на 3-4 kg/m². Нанесувањето треба да почне веднаш кога бетонската подлога ќе врзе до степен кога работникот може да се движи по неа (со нагазнување остава трага со длабочина од 3 до 6mm). Сувиот нанесен материјал Подинг К ќе може целосно да ја апсорбира влагата на бетонската површина. Расфрлувањето на материјалот во зависност

Страна 1 од 3

од отворениот фронт на работа се врши рачно, со механички дозер-расфрлувач или машински.

Подинг-К се нанесува во две фази:

а) Првото нанесување се врши со рамномерно нафрлување на $1,5-2,5 \text{ kg/m}^2$ врз бетонската подлога. Кога материјалот целосно ќе ја затемни нијансата како последица на впивањето на влагата од бетонот, треба да се почне со втиснување и порамнување во подлогата. По краевите на објектот се работи со рачни челични глетарки, а на отворена површина - машински со ротациони глетарки - "хеликоптерки" со метална плоча.

б) Веднаш по глетувањето на првиот нанос, рамномерно се нафрлуваат останатите $1,5 \text{ kg/m}^2$ од Подинг К. Повторно се чека новиот нанос да ја апсорбира водата од подлогата и материјалот се втрива по машински пат со ротациони глетарки "хеликоптерки".

Бројот на работниците и машините треба да се приспособи на отворениот фронт на работа, со цел да се добие воедначена и едновремено обработена површина.

24-48 часа по вградувањето на бетонот, потребно е да се исечат работни фуги кои формираат полиња од 9 до 12 m^2 . Широчината на дилатационите спојници изнесува 4-6 mm, а длабочината најмалку $1/3$ од дебелината на бетонската подлога. Работните фуги се исполнуваат со еластичен кит Адингакрил.

Негувањето на подлогата е исто како и при сите бетонски подни плочи. Правилното негување е многу важно за да се добијат проектираните физичко-механички карактеристики на подот. Изведениот под со Подинг К потребно е соодветно да се негува и тоа: при ниска надворешна температура истиот треба да се заштити од замрзнување и тоа со покривање со најлони и термички материјали (тервол, стиропор и сл), или пак во висока надворешна температура треба да се заштити со покривање со најлони за да се спречи пребрзо испарување на водата од бетонската подлога.

Амбиентална температура при изведба на Подинг К треба да се движи во граници од $+5$ до $+35^\circ\text{C}$.

ПОТРОШУВАЧКА:

3-4 kg/m^2

ЧИСТЕЊЕ:

Алатот и опремата се чистат со вода, веднаш по употребата

ПАКУВАЊЕ

Вентил вреќи од 25 kg.

СКЛАДИРАЊЕ

Во оригинална, затворена амбалажа, во суви простории. Рок на употреба 12 месеци.

ДОСТАПНИ БОИ:

Сива, црвена, зелена и светло зелена.

ОЗНАКА ЗА СЕРТИФИЦИРАН ПРОИЗВОД

CE	
АДИНГ АД Скопје, Новоселски пат (улица 1409) бр.11 1060 Скопје, Северна Македонија 19 GDCA002/2 EN 13813 СТ C50 F7 A22 ПОДИНГ К ЦРВЕН Монолитна завршна обработка за механички оптоварени подови и подови со висока отпорност на абразија.	
Реакција на пожар	Класа A1
Ослободување на корозивни супстанции	СТ
Пропустливост на вода	Својството не е определено
Пропустливост на водена пара	Својството не е определено
Јакост на притисок	C50
Јакост на свиткување	F7
Отпорност на абеење според ВОНМЕ	A22
Звучна изолација	Својството не е определено
Звучна апсорпција	Својството не е определено
Термичка отпорност	Својството не е определено
Хемиска отпорност	Својството не е определено

CE	
АДИНГ АД Скопје, Новоселски пат (улица 1409) бр.11 1060 Скопје, Северна Македонија 19 GDCA003/2 EN 13813 СТ C50 F7 A22 ПОДИНГ К СИВ Монолитна завршна обработка за механички оптоварени подови и подови со висока отпорност на абразија.	
Реакција на пожар	Класа A1
Ослободување на корозивни супстанции	СТ
Пропустливост на вода	Својството не е определено
Пропустливост на водена пара	Својството не е определено
Јакост на притисок	C50
Јакост на свиткување	F7
Отпорност на абеење според ВОНМЕ	A22
Звучна изолација	Својството не е определено
Звучна апсорпција	Својството не е определено
Термичка отпорност	Својството не е определено
Хемиска отпорност	Својството не е определено

CE	
АДИНГ АД Скопје, Новоселски пат (улица 1409) бр.11 1060 Скопје, Северна Македонија 19 GDCA006/2 EN 13813 СТ C50 F7 A22 ПОДИНГ К СВЕТЛО ЗЕЛЕН Монолитна завршна обработка за механички оптоварени подови и подови со висока отпорност на абразија.	
Реакција на пожар	Класа A1
Ослободување на корозивни супстанции	СТ
Пропустливост на вода	Својството не е определено
Пропустливост на водена пара	Својството не е определено
Јакост на притисок	C50
Јакост на свиткување	F7
Отпорност на абеење според ВОНМЕ	A22
Звучна изолација	Својството не е определено
Звучна апсорпција	Својството не е определено
Термичка отпорност	Својството не е определено
Хемиска отпорност	Својството не е определено

CE	
АДИНГ АД Скопје, Новоселски пат (улица 1409) бр.11 1060 Скопје, Северна Македонија 19 GDCA001/2 EN 13813 СТ C50 F7 A22 ПОДИНГ К ЗЕЛЕН Монолитна завршна обработка за механички оптоварени подови и подови со висока отпорност на абразија.	
Реакција на пожар	Класа A1
Ослободување на корозивни супстанции	СТ
Пропустливост на вода	Својството не е определено
Пропустливост на водена пара	Својството не е определено
Јакост на притисок	C50
Јакост на свиткување	F7
Отпорност на абеење според ВОНМЕ	A22
Звучна изолација	Својството не е определено
Звучна апсорпција	Својството не е определено
Термичка отпорност	Својството не е определено
Хемиска отпорност	Својството не е определено

Опасност по здравјето Потребно е да се избегнува контакт на производот со кожата или очите, како и директно вдишување на прашкастата компонента. При инцидентен контакт на производот со кожата, треба веднаш да се отстрани со вода и сапун. Ако материјалот прсне во очи, потребно е веднаш да се исплакнат со многу вода и да се побара медицинска помош. Доколку се проглта, потребно е да се побара медицинска помош.

Пожар: Подинг-К е незапалив прашок.

Чистење и депонирање: Чистењето е со вода. Старата искористена амбалажа потребно е да се депонира според локалните прописи и регулативи за тој тип отпад.

Препорачуваме начинот на нанесување и потребните количини да се приспособат кон условите на објектот, како и задолжителна примена на адекватна опрема.

Дополнителни информации се дадени во Безбедносниот лист на производот.