

BOSTIK NivoTech 110

Саморазливен циментов под за полагане в една работна операция с дебелина 1-10 mm

Саморазливни подове

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Bostik NivoTech 110 саморазливен и самонивелиращ под е подходящ за нивелиране и загладяване на циментови замазки, бетонни и други подове / плочи на твърда и здрава основа (керамични плочки и др) в закрити помещения и подготовката им за полагане на подови покрития от разнороден тип.

Bostik NivoTech 110 може да се полага в дебелини от 1 mm до 10 mm в една работна операция.

Може да се полага върху остатъци от твърди, здрави и водонепропускливи лепила (съществуващ акрилен, неопренов или битумен филм). Подходящ за полагане под паркет, дюшеме, пластмасови или текстилни покрития, линолеум, плочки, бои и др.

Да не се използва като крайно, износоустойчиво покритие.

Само за вътрешна употреба.



ПРЕДИМСТВА

- Готов за смесване и лесен за употреба;
- Много добри саморазливни и самозаглаждащи свойства;
- Червен цвят.
- За ръчно и механично полагане (помпа)
- Без съсъхване, твърде толерантен при възстановителни работи;
- Подходящ за подово отопление;
- Пожароустойчив;
- Без допълнително шлайфане, а ако е необходимо то е минимално;
- Бързо се работи, отлична равнинност, намалена;
- Лесен за полагане в труднодостъпни зони;
- За подготовка на основи преди полагане на плочки, керамика, естествен камък, гранит, PVC подови покрития, мокет и др.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Състав: циментова пудра модифицирана със синтетични смоли, ниско кърдржание на хромати;
- Цвят: червен;
- Сухо обемно тегло (кг /лт) - $1,4 \pm 0,2$
- Мокро обемно тегло (кг /лт) - $2,0 \pm 0,2$
- Температура при употреба: за предпочитане от +8 до +25°C, но не под +5 и над +35°C;
- Съотношение на смесване: 6,5-7 литра вода за торба от 25 кг;
- Време за работа / живот на разливане: 20 мин. при 20°C;
- Отваряне за трафик: около 8 часа;
- Изсъхване за приемане на подови покрития: при бл. след 12-24 часа;
- Температурна устойчивост във втвърдено състояние - между -25°C и +90°C

НАЧИН НА РАБОТА

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВИТЕ

Основите трябва да бъдат здрави, сухи, твърди и обезпрашени. Без пукнатини, структурни дефекти, чупливи части и мазни петна, които биха попречили на добрата връзка. Остатъчната влажност не трябва да надвишава 3%. За анхидритните плочи влажността трябва да е по-малко от 1% при полагане на

керамични плочки и текстилни подови настилки, и по-малко от 0,5% при полагане на ПВЦ, линолеум, балатум, паркет и др.

По-големи дупки, обрушвания или ремонти се обработват /запълват/ с РОКСОЛ РЕНО КУИК.

Плочков настил:

Да бъдат проверени и при необходимост подлепени.
Да се отстранят всички следи от боя, мазни петна...
Шлайфа се . Обилно се измива с чиста вода и да се оставя да изсъхне. Нанася се неразреден с вода грунд EPONAL® PRIMEPOX или UNIDUR N с мече, при разход от 100 г/м².

Асфалтови замазки:

Трябва да бъдат твърди и чисти, съгласно параграф А и В от CSTB 913 BIS . Грунд IMPREGGLUE или EPONAL® PRIMEPOX се нанасят с мече при разход от 100 г/м².

Стари следи от битумни и акрилни лепила, смоли на база спирт:

Проверка на прилепналостта на старите лепила и максимално изчегъртване на всички свръхдебелини. Евентуалните остатъци трябва да са здрави и твърди. Нанася се с мече грунд EPONAL® PRIMEPOX при разход от 100 г/м².

Стари запазени полу-гъвкави плочи:

Да се провери прилепналостта на старите плочи, които трябва да бъдат здраво свързани с оригиналната основа. Ако плочите се отстраняват лесно и изцяло, ще се наложи да бъдат премахнати напълно. Грундът EPONAL® PRIMEPOX се нанася направо върху старите следи от битумно лепило.

Всеки обект е отделен случай и що се отнася до прилепналостта на старите плочи или лепило, ще се наложи много да се внимава с качеството на съществуващото прилепване преди полагане на системата EPONAL® PRIMEPOX + замазка с фибри. Да се отстранят всички следи от почистващи продукти и мръсотия по повърхността на плочите, да се измие и да се изсуши. След това грунда EPONAL® PRIMEPOX се нанася с мече при разход от 100 г/м².

Стари подови бои:

Да се провери прилепналостта на боята и евентуално на старата замазка към съответния под. Всички лошо прилепващи зони се отстраняват. След шкуркане на боята, прахта се отстранява, а подовата боя се обезмаслява.

Изчаква се пода да изсъхне напълно и се нанася грунд EPONAL® PRIMEPOX при разход от 100 г/м².

Бетон, циментови замазки:

- Поглъщащи основи: нанасяне на разреден с вода грунд UNIDUR 10 или UNIDUR N, посредством мече и при разход от 100 г/м²/слой до регулиране на порьозността.
- Нормално поглъщащи основи: ако е необходимо, нанасяне на разреден с вода грунд UNIDUR 10 или UNIDUR N с мече и разход от 100 г/м².
- Малко или непоглъщащи основи: нанасяне на неразреден с вода UNIDUR N или EPONAL® PRIMEPOX с мече, при разход от 100 г/м².

ПОДОВО ОТОПЛЕНИЕ:

Отопляемите подови системи трябва да са в съответствие с актуално действащите строителни наредби. При всички случаи да се спазват сроковете за съхнене. 48 часа преди започване на работа да се спре отоплението. Пускането му до нормална работна температура става постепенно и на етапи поне 48 часа след полагане на подовото покритие,

Други основи за обновяване:

Тези основи се нуждаят от нанасяне на специфични грундове. Консулт с техническата ни служба .
ВАЖНО: преди употребата, на който и да било грунд, се запознайте подробно с Техническия лист на съответния грунд и спазвайте препоръките. При липса на Технически лист се свържете с нас. Преди да се продължи с полагане на саморазливния под оставете грунда да изсъхне съгласно посоченото в техническия му лист. За анхидритните подове оставете грунда да съхне в продължение на минимум 24 часа.

СМЕСВАНЕ

Ръчно смесване: налейте 6-7 литра чиста вода с температура от +8 до +20°C в чиста смесителна кофа. Изсипвайте пудрата във водата и с помощта на електрически смесител снабден с бъркалка (въртене <500 об/мин) до постигане на хомогенна смес. Смесвайте в продължение на 5 минути. След което остава да престои 2-3 мин. и се разбъркайте отново за около 2 минути. Готовата за употреба шпакловка трябва да престои около 3 минути (време за зреене) след това да се положи и загладена в рамките на съответното време за работа. От количеството на водата зависи гъстотата на материала и времето му за съхнене.
Нанасянето става посредством маламашка (назъбена или тип фламанда) от неръждаема стоманал. С първото движение "се тегли" от нула, а с второто връщайки материала обратно се загладва и регулира до желаната дебелина.
При топло време добавете 1 кг „Аджувант Форс 3“ за 25 кг. **Bostik NivoTech 105**. Количеството на водата трябва да се намали с половин литър.
Всяко последващо полагане върху вече положен слой от **Bostik NivoTech 105** следва да става „на свежо“ т.е. когато предходният е отворен за трафик, но още влажен. Ако вече е изсъхнал то е необходимо полагане на грунд UNIDUR 10 или UNIDUR N. При полагане на няколко слоя, дебелината на последният слой не трябва да надвишава дебелината на предходния/ите.

Машинно смесване: **Bostik NivoTech 110** може да бъде смесен чрез непрекъснато смесване с "миксер-помпа". В този случай максималното количество на водата се регулира от вискозитета на продукта. Той трябва да бъде същият, като постигнатият при смесване на 6-7 л. вода с 25 кг пудра. След като вече е смесен **Bostik NivoTech 110** се изпомпва и се нанася с

желаната дебелина /до 10 мм за един непрекъснат слой/.

За допълнителна информация се свържете с техническо лице на фирмата доставчик.

СЪВЕТ

- При нанасяне в по-дебел слой, използването на иглен ваяк ще спомогне за изкарване на затворените в материала балончета въздух и ще подобри финиша на повърхността.
- Предпазвайте от прекомерно бързо съхнене, причинено от директна слънчева светлина, силно течение или висока температура в помещението. Обратното: ограниченият въздушен поток и понижената температурата значително ще удължат времето за изсъхване.
- Не полагайте подови покрития докато саморазливния под не е напълно изсъхнал.

ЗАБЕЛЕЖКИ

Не използвайте **Bostik NivoTech 110** при:

- Чупливи, меки или постоянно влажни основи;
- Върху стари подови настилки /при специални случаи се консултирайте с нас/;
- Не полагайте върху основи обект на напиреща влага;
- Не полагайте директно върху основи от метал;
- Не добавяйте допълнително вода след като сместа веднъж е забъркана и сте започнали полагане на шпакловката

ПОЧИСТВАНЕ

Докато сместа е още прясна инструментите се почистват с вода.

РАЗХОДНА НОРМА

1,5 кг пудра /мм дебелина/м²

ОПАКОВКА

Торби по 25 кг, 64 торби на едно пале (1600 кг/пале)

СЪХРАНЕНИЕ

12 месеца максимум в неотворена опаковка, защитен от влага и топлина.

БЕЗОПАСНОСТ

Преди започване на работа с някой от нашите продукти, хората които ще работят с него трябва да се запознаят подробно с Листа за Безопасност на съответния продукт на www.quick-fds.com или да изискат копие от нас.

Риск маркировка :

R23/24/25 : отровно при вдишване, поглъщане и контакт с кожата.

Маркировка за безопасност :

S2: Пази далеч от деца.

S3: Пази на хладно.

S9: Пази опаковката суха.

S26: Изплакнете обилно с вода при контакт очите и се консултирайте с лекар.

S28: Изплакнете обилно с вода при контакт кожата и се консултирайте с лекар.

S29: Не изхвърляйте в канализацията.

S36/37/39: Носете предпазни дрехи, защитни ръкавици и очила / маска пр време на работа за продукта.

Препоръките за приложение и използване на продуктите са предоставени изцяло добронамерено и са определени в резултат на общоприетите стандарти, които задължително трябва да бъдат спазвани (или следвани). Тъй като употребата на продуктите е извън наш контрол не поемаме никаква отговорност за изпълнени работи на база на тази документация. Тази документация не трябва да замества предхождащи работата проби, които препоръчваме при първоначална употреба, специфични характеристики, условия отнасящи се до поддръжка и работа с продукта, работният обект или околната среда и др. (или не се изключват такива проби). Всички цифри, препоръки и предпазни мерки са базирани на цялостни изследвания и нашия реален опит, за които сме без ангажимент. Въпреки, че цялата документация е събрана прилежно и старателно, не поемаме никаква отговорност за грешки, неточности или печатни грешки. Запазваме правото да променяме продукта, когато сметем това за необходимо. При необходимост от допълнителна информация преди или след работа с продукта, моля свържете се с нас на тел. +359 2 945 46 02, e-mail:office@conixtrade.cm

Препоръчително е да се следват предпазните мерки, описани в продуктовете спецификации, копия от които се предоставят по заявка.