

ISOLION BTA 103 БИТУМЕН ГРУНД

Описание на продукта	<ul style="list-style-type: none">› Еднокомпонентен битумен материал, готов за използване, получен при специален метод на смесване на битума и водата, след което се получава грунд от битумни мембрани и хидроизолационен материал, който е готов за използване.
Област на използване	<ul style="list-style-type: none">› Използва се като грунд преди нанасянето на всякакви видове ролкови и течни мембрани, получени на битумна основа,› Като грунд може да се използва при всички хоризонтални и вертикални повърхности,› Като грунд преди изолацията на килера и мазето от положителната (външна) страна на мазето,› Като грунд преди изолацията на затворени помещения като бани, кухни и тоалетни,› При залепване на приложения като горещ битум на паркета, като грунд върху циментова замазка.
Характеристика и преимущества	<ul style="list-style-type: none">› Благодарение на своите превъзходни адхезионни свойства, битумните продукти се нанасят плътно на повърхностите и осигуряват без пространственото сцепление.› След изпарението на водното и съдържание, формира водонепропусклив слой на повърхността върху която се прилага.› Тъй като не съдържа запалими и отровни вещества е подходящ за използване в затворени помещения.› Тъй като е на водна основа е екологично чист.› Осигурява отлична адхезия, дори когато повърхността е влажна.
Подготовка на повърхността	<ul style="list-style-type: none">› Повърхността на която ще се приложи трябва да се изравни и почисти от всякакви видове прах, масло, мръсотия, ръжда, машинно масло и почистващи препарати и от противоположащи вещества и отпадъци. Ако на бетона има сегрегация и натрошени парчета, то те трябва да се почистят, а разслабените парчета да се отделят. Ако на пода или на стената има пукнатини, кухини, то те трябва да се ремонтират с подходящия за ремонт РЕМОНТЕН СМЕС ISOLION. След 3-4 дни може да се премине на прилагане на ISOLION BTA 103 .
Приложение	<ul style="list-style-type: none">› ISOLION BTA 103 трябва да се нанася на студено. Готовият за употреба продукт се разбавя с вода приблизително на 20 % от съдържанието, разбърква се и се нанася с битумна четка или пистолет. Нанасянето става на 2 слоя. След нанасяне на първия слой, вертикално на него се нанася втори слой. В зависимости от метеорологичните условия изсушава се приблизително за 4-5 часа. 6-8 часа след прилагането на грунда може да се премине към прилагане на ISOLION BT 2K 101 или ISOLION BT 102.

Предупреждения и Препоръки

- След прилагане да се защити от неблагоприятни атмосферни условия като пряка слънчева светлина, силен вятър, висока температура на въздуха (+35°C), дъжд и от замръзване.
- Ръцете трябва да се почистят с вода и миелни средства, преди продуктът да изсъхне напълно.
- Инструментите да се почистят с целулозен разрежител, непосредствено след прилагането и преди затвърдяването на продукта. След затвърдяването почистването може да се извърши с механически методи.
- Не трябва да се добавят чужди материали.
- Не трябва да се прилага при дъждливо време.

Технически свойства

Съдържание	Битум, химически добавки и пълнители
Цвят	В течен вид е тъмно кафяв, а след изсушаване черен.
Разреждане	Вода
Плътност	1,08 kg/lit.
Съдържание на твърдо вещество	%50±1
Температура на прилагане	Между +5°C и +35°C
Първо изсъхване	1 час
Време на сушене	6-8 часа

*** Тестовите са проведени при лаборатории с относителна влажност 50% и температура 23 C°..

Разход

- За всеки слой по 0,4 kg/m²

Опаковка

- 16 kg пластмасови кофи.

Трайност

- В затворени оригинални опаковки трайността на продукта е 12 месеца

Стандарт

- Съответства на стандарт TS EN 1504-2.

