

BORNIT Unibit

Битумна емулсия за защита на повърхности от влага и вода

Универсална, концентрирана алкалоустойчива битумна емулсия без разтворители, модифицирана и еластифицирана със синтетична гума. BORNIT Unibit е готов универсален продукт за студено полагане, който се използва като защитно и хидроизолационно покритие.



Области на приложение

- За хидроизолиране на минерални повърхности като бетон, вароциментови мазилки, замазки и др.
- За грундиране на основата преди полагане на всички течни битумни хидроизолации от продуктова гама на **BORNIT**. При използване на BORNIT Unibit като грунд – разреждане от 1:2 до 1:4 с чиста вода
- За грундиране на основата преди полагане на рулонни битумни хидроизолации

Технически данни

Вид	Модифицирана битумна емулсия
Разреждане	Вода
Цвят	Черен
Плътност	около 1,05 g/cm ³
Консистенция	течна
Полагане	четка, валик, безвъздушно впръскване
Съдържание на твърди частици	>55%
Устойчивост на дъжд	след 3-5 часа (според климатичните условия)
Втвърдяване	след 24 часа (според климатичните условия)
Температура при полагане	> +5°

Подготовка на основата

Продуктът се полага върху всички сухи или леко влажни здрави минерални основи, хастарни мазилки, армиращи мазилки и шпакловки. Основата трябва да бъде здрава и предварително почистена от прах, мазни петна и свободни частици. BORNIT Unibit не трябва да се полага върху замръзнали основи.

Полагане и практически съвети

- Продуктът е готов за употреба. Да се разбърка добре преди полагане. Полага с четка, валик, широка четка с дълга дръжка или чрез машинно впръскване.
- При употреба като като грунд върху напиващи основи BORNIT Unibit се разрежда с чиста вода в съотношение от 1:2 до 1:4 в зависимост от основата и климатичните условия.
- При употреба на BORNIT Unibit като защитно и хидроизолационно покритие в основи се полага един грундиращ слой и след изсъхването му се полагат два слоя с неразредена емулсия BORNIT Unibit. Всеки слой се нанася след пълното изсъхване на предходния. Обратният насип трябва да се направи само с песъчлива почва след изсъхването на покритието.
- Продуктът може да се използва и като добавка за замазки при подземно строителство в следната комбинация: - 1 част цимент - 2.5 части фин пясък - BORNIT Unibit /разредена 1:3 до 1:6/ Разход на емулсията - 10-40 кг/м³ мазилка.
- При машинно полагане продуктът се разрежда с 10-20% вода. BORNIT Unibit може да се полага като защитно покритие върху бетонни или покрити с битумни материали покриви с минимум 5% наклон. Необходимо е предварително грундиране с разреден с вода материал 1:2 до 1:4.

- BORNIT Unibit не се полага при дъжд, при температури под + 5°C, при пряко слънчево греење или върху замръзнали, поцинковани и алуминиеви повърхности.
- Времето за изсъхване зависи от климатичните условия и може да варира от 6 до 24 часа.

Разходна норма

Разходната норма на материала зависи от целта на изпълването му:

- Като грунд - 0,150 кг/ m²
- Като изолация на основи под земната повърхност - 0,250 – 0,300 кг/m²

Съхранение

Да се съхранява при температури над 0°C. Срок на съхранение в оригинални неотворени опаковки - най-малко 12 месеца от датата на производство, отбелязана на опаковката.

Опаковка

Кофа - 5 л. – 60 бр./палет

Кофа - 10 л. – 44 бр./палет

Кофа - 25 л. – 18 бр./палет

Съхранение

Да се съхранява при температури над 0°C . Срок на съхранение в оригинални неотворени опаковки - 12 месеца.

Бележки

Информацията в тази техническа карта заменя всички предишни издания и е юридически необвързваща. Правилното, а от тук и успешно полагане на нашите продукти е извън наш контрол. Гаранция за качеството на нашите продукти може да се даде само за годността им в рамките на нашите условия за продажба и доставка, но не и за успешното им приложение. Методите за полагане на продукта могат да претърпят промяна според конкретните условия на строителната площадка и вида детайл за обработка.

Съблюдавайте изискванията за безопасност описани в Листа за безопасност и на етикета на опаковката. Запазваме си правото да правим промени в настоящата техническа карта.