

ИЗОМАКС®-А

Продукт за ремонт на стара хидроизолация, доказал се вече 30 години!
UV устойчива! Живот на хидроизолацията – над 10 години!

Описание на продукта	ИЗОМАКС-А е <i>еднокомпонентна, дебелослойна течна хидроизолация, несъдържаща разтворители, на база финодисперсна система от <u>дестилатен битум</u>, патентования емулгатор „ИЗОМАКС“, пластификатори и армиращи влакна. От 1990 год. насам продукта е приложен при ремонта на над 4 000 000 кв.м.</i>
Приложения	<ul style="list-style-type: none">• Ремонт и поддръжка на стари покривни хидроизолации
Предимства	<ul style="list-style-type: none">• „Лекува“ проблемите на всички видове стари хидроизолации, като се полагат директно върху тях.• Образува едно цяло, безшевно покритие.• Високо сцепление с всички видове основи.• Лесна и бърза за полагане.• Устойчива на UV-лъчи. Дълготрайност – над 10 години!• Екологична – не съдържат органични разтворители.

Данни на продукта

Външен вид	Течно-пластична маса с кафяво-черен цвят.
Опаковки	Пластмасови кофи: 10кг и 20кг Полиетилен-пропиленови чували: 25кг
Срок на годност	Най-малко 24 месеца от датата на производство, в неотворени, ненарушени, оригинални опаковки, съхранени на сухо място при температури 5°C ÷ 35°C.

Технически показатели

Физични свойства	<ul style="list-style-type: none">Плътност: 1,05 – 1,15 g/cm³Топлоустойчивост: над 100°CОгъваемост: 0°C (огъване под ъгъл от 90°)Адхезия с бетон: над 0,3 Мра/mm²Възпламеняемост – няма.
Скорост на съхнене	<ul style="list-style-type: none">Отворено време за работа: няма ограниченияСкорост на съхнене: 6 - 8 часа при температура 23°C и дебелина на слоя ≈ 1,5мм *Работна температура: 5°C - 35°C <p>* Скоростта на съхнене зависи пряко от околната температура, влажността на основата и дебелината на нанесения слой.</p>
Устойчивост	ИЗОМАКС-А е устойчив на атмосферни влияния и UV-лъчи; Не е устойчив на органични разтворители, киселини и основи.
Контрол на качеството	ИЗОМАКС-А отговаря на БТО-22.3/21.12.2022 г. ИЗОМАКС-А се произвежда в система с управление на качеството сертифицирана по ISO 9001:2015

Начин на полагане

Подготовка на основата:	Повърхността, върху която ще се нанася ИЗОМАКС-А се почиства добре. Маркират се критичните места чрез цветен спрей, креда или друг, удобен начин. Разлепените шевове, снадки, пукнатини, мехури, бордове и участъци с по-напреднал стадий на повреди, се ремонтират чрез изрязване и "кърпеж" с армиращ материал - полиестерен воал или мрежа и ИЗОМАКС-А. Така обработени, тези места стават най-здравите и сигурни участъци върху целия покрив.
-------------------------	---

**Изпълнение на
хидроизолацията**

1. С четка, с дълъг косъм, се нанася „Екогрунд Изомакс“ върху цялата повърхост. Изчаква се пълното изсъхване на грунда, около 30 мин.
2. След изсъхване на грунда се полага първи армиран пласт изолация, състоящ се от слой ИЗОМАКС-А, върху него плътно залепен и пропит полиестерен воал и отново слой ИЗОМАКС-А.
3. След пълното изсъхване на предходния армиран пласт, при желание за максимална дълготрайност се изпълнява отново същата процедура, за получаване на двойна армировка.
4. След пълното изсъхване на армираният пласт се нанасят последователно два запечатващи слоя ИЗОМАКС-А.
5. По желание, се нанася се финален слой Изомакс-ЕЛАСТА цветна (сива, зелена, червена), която дава допълнителна UV защита и естетическа завършеност на хидроизолацията.

* При работа при температури над 25°C материалът може да се разрежда с 3-5% вода.

* Дебелината на всеки слой паста ИЗОМАКС е около 1,5 мм. При нанасяне на по-дебел слой са възможни напуквания.

Разходни норми

- Изолация с един усилващ пласт полиестерен воал – 3.5 кг/кв.м
- Изолация с два усилващи пласта полиестерен воал – 5.0 кг/кв.м

**Време
за изчакване**

От първостепенна важност е изчакването на пълното изсъхване на положения слой, преди нанасяне на следващия.

Нанесеното покритие трябва да се предпазва от дъжд и замръзване до пълното си изсъхване!

Предпазни мерки

S-26: В случай на контакт с очите, изплакнете незабавно обилно с вода и се свържете с лекар. S-28: В случай на контакт с кожата, измийте незабавно с вода и сапун. S 37/39: Използвайте ръкавици и подходящи предпазители за очите/лицето.

**Почистване на
инструментите**

Кожата на ръцете, дрехите, инструментите и други повърхности се почистват с вода докато паста ИЗОМАКС е още мокра. След изсъхване почистването става с органични разтворители.

Отговорност

Информацията, която се съдържа в настоящата техническа карта, се базира на познанията, която имаме към датата на последната версия. Потребителят трябва да се увери че информацията отговаря, подходяща е и е пълна за конкретния случай на употреба на продукта.

Този документ не трябва да се разглежда като гаранция за нито една специфична характеристика на продукта.

Употребата на този продукт не е обект на нашия директен контрол. По тази причина потребителите трябва, на тяхна собствена отговорност, да спазват всички действащи закони и правила, касаещи приложимостта на продукта, здравето и безопасността. Производителят се освобождава от всякакви отговорности, произтекли от неправилна употреба.
