

CLIMATECOOLER™

НОВО ПОКРИВНО ПОКРИТИЕ, УСЪВЪРШЕНСТВАЩО КАЧЕСТВОТО НА ВАШИЯ ПОКРИВ И СПОМАГАЩО ЗА НАМАЛЯВАНЕ НА ГЛОБАЛНОТО ЗАТОПЛЯНЕ

- Приспособимо и лесно за употреба! ClimateCooler се нанася върху чисти сухи повърхности. Продуктът е UV-стабилизиран, самопочистващ се, водоизолиращ, има добра течливост и покриваща способност, съдържа пигменти, които отразяват топлината и слънчевите лъчи без да възпрепятстват просмукването му.
- ClimateCooler представлява така нареченото „охлаждащо покритие“ - технологично решение, което подобрява способността на повърхността да отразява до 70% от слънчевите лъчи. В същото време, продуктът подобрява съществено качеството, дълготрайността и функционалността на покрива.
- ClimateCooler е продукт с научно доказана ефективност, който допринася за подобряването на климата. В качеството на допълнително предимство, собственикът на сградата може да реализира икономии на средства поради факта, че покривната повърхност и конструкция удължават своя експлоатационен живот в резултат на намаленото топлинно натоварване. Разходите за охлаждане на сградата могат да се намалят значително, продуктът допринася за създаване на по-добри климатични условия в помещенията.
- Обработката с ClimateCooler на среднотатистически покрив в Европа може да намали топлопоглъщането на покрива в горещ ден от 60°C на 40°C. Вътрешната температура в затворените тавански помещения може да се намали с 10-15°C, с което се постига чувствително подобряване на климатичните условия в помещенията.
- Освен това, пестенето на електроенергия за охлаждане и вентилация на сградата е от порядъка на до 5000 кВтч, което се равнява на 2.7 тона въглероден двуокис. Намалването на отделяния въглероден двуокис чрез обработка на покрива с ClimateCooler се равнява на 20 000 пропътвани километра от среднотатистически европейски автомобил.

Цвета на ClimateCooler

Кремаво бяло, светлосиво, алуминиево сиво, тъмно антрацитно, черно, керемидено червено, червено-кафяво и тъмнокафяво.



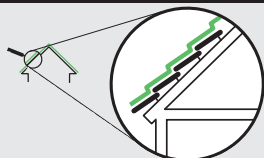
Как действа ClimateCooler ?

ClimateCooler възпроизвежда качествените показатели на друго успешно доказано в практиката покривно покритие - Isonit. Новото се състои в това, че ClimateCooler съдържа специални UV-отблъскващи пигменти, които позволяват на покрива да отразява слънчевите лъчи по-ефективно - до 70%. Освен това ClimateCooler позволява на повърхността да се самопочиства.

Без обработка с ClimateCooler сградата поглъща слънчевите лъчи, което води до увеличаване на разходите за охлаждане. Точната величина на поглъщането зависи от цвета на пигмента и вида на покрива.



ClimateCooler е не само оръжие в борбата срещу глобалното затопляне. ClimateCooler удължава експлоатационния живот на покрива и осигурява значителни икономии на енергия. В резултат на това могат да се ограничат разходите за охлаждане на сградата и да се осигурят по-добри климатични условия в помещенията чрез понижаване на температурата.



ISO PAINT NORDIC A/S е с 40-годишен опит и специализация при разработването и производството на продукти за покривна обработка и други продукти за повърхностна обработка, като:

- Покривни покрития ISONIT • Фасадни бои ISO • Импрегнатори HydroBlock • Импрегнатори ProCover
- Изолационно покритие StoneColor • Средство за отстраняване на растителни обраствания ISO A-Clean

ISO PAINT NORDIC A/S има двукратно сертифициране по ISO в съответствие с ISO 9001:2000 „Управление на качеството“, ISO 14001 „Управление на околната среда“.

Удостоени сме и със „Зеленото цвете на Европа“.

За контакти и допълнителна информация:

Тел.: 02/ 858 11 94, тел./факс: 02/ 958 14 73, моб.: 0888 695 376,
e-mail: atrox@bg400.bg, www.atroxiso.com

ISO SEAL PROFESSIONAL



- Удължава многократно експлоатационния живот на вашия покрив
- Осигурява значителни икономии в сравнение с цялостната подмяна с ново покритие
- Съответства на оригиналното защитно покритие
- Спира и предотвратява агресивното действие на мъх, тревите и плесените

Покривно покритие ISONIT

НОВ ПОКРИВ?

Професионалната обработка на покривната повърхност с ISONIT придава привлекателен вид и осигурява дългогодишна защита за вашия покрив.



Преди



След

Осигурете дълготрайна защита на вашия покрив с изолационното покритие ISONIT

При много от покривните керемиди оригиналното защитно покритие на повърхността се поврежда само след няколко години заради атмосферните въздействия. Това може да доведе до проникване на влага, поява на мъх, треви и плесени, както и напукване в резултат от ниските температури. С течение на времето атмосферните въздействия все повече увреждат повърхността. Степента на увреждане на покрива зависи от излагането му на киселинни дъждове, ниски температури и UV лъчи.

Ако искате да запазите вашия покрив за години напред - сега е моментът да прибегнете до защитно покривно покритие - това е алтернативата, свързана с най-малки разходи и най-добри шансове за успех.

По обобщени оценки, вземането на подходящи мерки по поддръжката на покрива, в зависимост от спецификата на атмосферните въздействия, може да допринесе за удължаване на експлоатационния му живот с 50 или 60 години (повечето производители на сводови тухли, керемиди и покривни плочи предоставят гаранции от порядъка на 20-30 години). Изберете средство за поддръжка от експерт, който ще ви помогне да намерите най-подходящото покритие за вашия покрив.

Решението – покривно изолационно покритие

Благодарение на професионалните покрития на Iso Paint Nordic A/S, вие не само придавате по-привлекателен и чист вид на повърхността, но и осигурявате дългогодишна защита на вашия покрив (12-15 години). Вторичната обработка на покрива (нанасянето на покритие) щади околната среда, защото елиминира неизбежното при цялостна подмяна на покрива изхвърляне на излезли от употреба покривни керемиди, плочи и др.

В сравнение с подмяната на покрива това решение ви спестява значителни средства.



След

Преди

Почистване

Преди обработката покривът трябва да се огледа. По желание могат да се извършат дребни поправки. След това покривът се почиства с помощта на специален почистващ препарат Iso A-Clean. По този начин се отстраняват образувалите се мъх, плесени, треви и други замърсители. Почистването се извършва само с безвредни за околната среда средства и в съответствие с разпоредбите на действащото екологично законодателство.



Краен резултат

Възстановеният покрив изглежда като нов и благодарение на извършената повърхностна обработка притежава отново здрава и устойчива на атмосферните въздействия повърхност.



Цветове

При заявено от клиента желание, по специална заявка всички RAL цветове могат да се доставят в посочени от него количества. Ето някои от тях:



Резултати от тестовите на покривното покритие ISONIT, съдържащо 100% чист акрилат:

1. Максимално удължение при разрушаване
Оценка: Високо-еластично. Максималното удължение при разрушаване 197% съгласно DIN 53 504.
2. Водопоглъщане
Оценка: Добра съгласно DIN EN ISO 1062-3.
3. Адхезия
Оценка: Много добра съгласно DIN EN ISO 4624.
4. Устойчивост на UV лъчи и атмосферни въздействия
Оценка: Без промяна на механичната устойчивост и слаба до много слаба промяна на блясъка и цвета съгласно DIN EN ISO 2810.
5. Паропропускливост („дишане“ на материала)
Оценка: Много добра съгласно DIN EN ISO 7783-2.