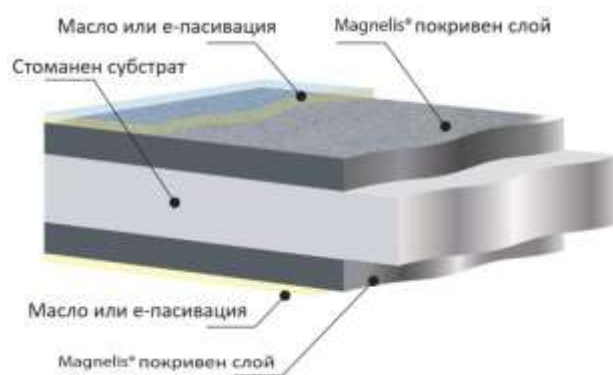


Magnelis®

ПОКРИТИЕТО MAGNELIS® - РЕВОЛЮЦИЯ ЗА СТОМАНЕНИТЕ ПОВЪРХНОСТИ

Magnelis® е иновативно покритие за метал, което създава пробив в защитата от корозия и е най-добрият избор за широк спектър от приложения.



Благодарение на уникалния си състав, Magnelis® осигурява безпрецедентно ниво на защита на повърхността и ръбовете, дори и в най-агресивните среди.

Покритие **Magnelis®** или горещо поцинкован метал

Тест чрез впръскване на солна мъгла
в лабораторни условия



Горещо поцинкован 20 µm
след 6 седмици



Magnelis® 20 µm
след 34 седмици

Покритие **Magnelis®** или горещо поцинкован метал

Тест чрез впръскване на солна мъгла
в лабораторни условия

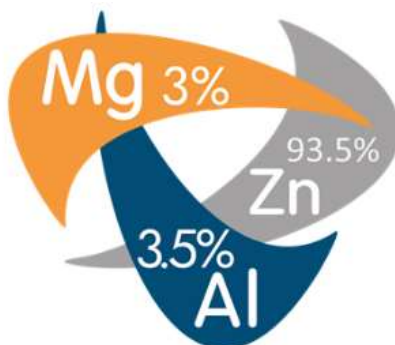


Горещо поцинкован 85 µm
след 12 седмици



Magnelis® 20 µm
след 12 седмици

Произвежда се на класическа линия за горещо поцинковане във вана с уникален химичен състав, включващ цинк 93.5%, 3.5% алуминий и 3% магнезий.



Предимства:

Изключителна устойчивост на корозия: три пъти по-добра от поцинкована стомана (въз основа на тестове на открито).

Самовъстановяващ се ефект, който осигурява отлична защита на краищата.

Най-добрата и най-икономична алтернатива на поцинкованите стомани.

Широк диапазон на приложение.

Отлични свойства на обработка.

До 25 години гаранция с Magnelis® ZM310 за различни приложения.

Екологично чист продукт.

Приложения:

Соларни централи: конструкции, стълбове в почвата, плаващи конструкции, кабелни трасета;

Строителство и конструкции: греди, структури, въздуховоди и компоненти за тях, таванни и фасадни конструкция, конструкции за басейни, композитни подове, перфорирани фасади, покривни конструкции, кабелни трасета, стелаж и рафтове;

Селско стопанство и животновъдство: силози, резервоари за вода, оборудване, тръби и конструкции, улуци, стълбове;

Инфраструктура: защитни огради и звукови прегради, стълбове и колони, водостоци, кабелни трасета и корпуси на електрическо оборудване;

Отопление, вентилация, климатизация и електрическо оборудване: корпуси, канали, въздухообменници, решетки, подпори, клапани, рамки и скоби, дистанционери, кабелни трасета, ключове;

Транспортно оборудване: спирачки, чистачки и рамки за стъкла, задвижващи механизми, клаксон;

Ел. уреди: панти и резервоари.

Magnelis® има стратегия



Magnelis® е 100% рециклируем и не съдържа никакви вредни елементи. Съвместим е с REACH и е налична екологична продуктова декларация (EPD).