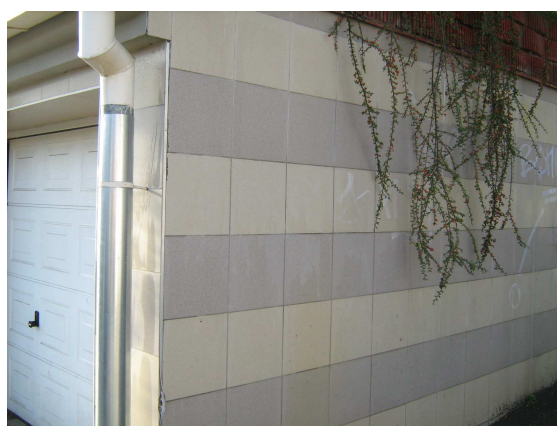


A graffiti eltávolítás módjai:

A graffiti szennyeződések eltávolítását a tisztítandó felület minőségétől függően különböző technológiával végezzük.

Vegyszeres

Kémiai úton lebomló oldószerek segítségével feloldjuk, és a felületről nagynyomású melegvizet mosóval lemoszuk a szennyeződést.



Közlekedési jelzőtáblák és egyéb fokozottan érzékeny felületek graffiti mentesítése.

Az erre a célra kifejlesztett tisztítószerrel közlekedési jelzőtáblák és más érzékeny felületek károsítás nélküli kezelése lehetséges. Használata során a jelzőtáblák fényvisszaverő képessége nem romlik. Eltávolítja a spray- és tusgraffitit, golyóstoll-, tinta-, filc- és pecsétnyomokat.

Mechanikus:

Ennél az eljárásnál a kezelt felületet mechanikailag tisztítjuk. Ezt alacsony nyomású szemcseszóró berendezéssel tesszük, ahol a levegő nyomása 0,1 és 4 bar közötti, a felhasznált szóróanyag 0,1- 0,3 mm méretű homok, üveggyöngy, vagy korund a tisztítandó felületnek megfelelően.



A mechanikus eljárás csak kevés esetben használható megoldás, mivel a festékszemcsék általában mélyen beszívódnak a felületbe. Kő vagy téglalburkolatú homlokzatok tisztítására alkalmazható, fényes felületek mattulását okozza, ezért üveg, mozaik stb. esetében nem alkalmazható.

Tisztított felületek ellátása ideiglenes védőréteggel

A megfelelő védő- ill. impregnálószer a graffiti eltávolítását a védett felület károsítása nélkül teszi lehetővé. Továbbá véd az egyéb szennyeződések: légszennyezettség, és állati ürülék ellen is. A kialakított védőréteg UV álló. Az impregnálószer segítségével az építőanyagok nyílt pórusait bezárjuk, és ezzel együtt víztaszítóvá is tesszük. Az anyagok vízgőzáteresztő képességét azonban megőrizzük. A védőszer természetes alapú vizes bázisú, oldószermentes. Időtállósága 5 év. A graffiti szennyeződések pórusokba hatolását az impregnálószer megakadályozza, a tisztítást pedig egyszerűvé teszi

Graffiti eltávolítás védett felületről

Kis felületek tisztíthatók meleg vagy hideg vízzel szivaccsal és egy kis mosogatószerrel, nagy felületeknél nagynyomású forró vizes mosó segítségével a felületet felmelegítjük.(60 - 80 C°) Ezután a felpuhult viaszréteget 60 - 100 bar nyomású vízzel egyszerűen a felületről lehámozzuk. A viaszréteggel együtt a graffitit is eltávolítjuk. Csak a lemosott felületet kell újra impregnálni.

Graffiti és vadplakát elleni tartós védelem

Felhasználási terület:

A graffiti magic védőréteg, hatékony védelmet nyújt minden típusú graffiti és illegális plakátelhelyezés ellen beton, téglá, gipsz, kő, fa, fém és korábban már festett felületeken egyaránt. A Graffiti Magic védőréteget speciálisan az utcai berendezések kezelésére tervezték. Olyan tartós, nem sérülékeny rendszer, mely lehetővé teszi a graffiti és a plakát ragasztás többszöri eltávolítását a legkülönbözőbb felületekről. A Graffiti Magic terméket már több mint 10 éve sikeresen alkalmazzák bevásárlóközpontoknál, emlékműveknél, középületek felszínén, illetve számos más területen Európában és a tengerentúlon egyaránt.

A Graffiti Magic nem jár piszokkal, nem tartalmaz káros anyagokat, az eredeti felületet optikailag nem befolyásolja. A világos színű felületek, pl. a terméskő sötétebb színűvé válhat, de ez a változás csökkenthető, ha sötétedés gátló anyaggal előkezeljük a sötétedésre hajlamos felületet. (Homokkő, porózus mészkő, nedvszívó téglá)

Plakátok-Falragaszok Probléma és megoldás



A nem kívánt, ápolatlan képet nyújtó és néha megbotránkoztató plakátok, poszterek és matricák eltávolítása a helyi Önkormányzatoknak és Városgazdáknak évi több millió forintjába kerül. A plakáttragasztással kezdő társadalomellenes magatartást más rongálások, graffiti támadások is követhetnek.

Az angol Dacrylate Paints Ltd. több típusú bevonatot fejlesztett ki, hogy segítse a folyamatos küzdelmet a poszterek, és az általuk keltett ápolatlan képet nyújtó környezet ellen. Csak keveset kell tenni azért, hogy minden esetben megakadályozhassuk a plakátok felragasztását ezzel védve környezetünk vagy más frekvenciált területek összképét. A legújabb Dacrylate termékek tartalmazzák a jól bevált Anti-graffiti és Anti-ragasztó Margard bevonatot.

A Margard Anti-plakát rendszer a felületet kémiai ellenálló festett réteggel látja el, mely alacsony tapadási értéket kölcsönöz az összes ragasztónak, ezáltal megakadályozza a poszterek stb. hozzáragadását a felülethez. A védőréteg felhasználható lámpaoszlopokhoz, utcai berendezésekhez, hidakhoz, kapcsolószekrényekhez, utasvárókhoz, stb. A rendszer minőségi bevonattal látja el a védett felületet, mert olyan kémiai kötött adalékanyagot tartalmaz, mely nem ragasztható felületet hoz létre. Minden felvitt plakát, a használt ragasztótól függően, már a ragasztás pillanatában megtagadja a tapadást, a felhelyezést követően leesik, vagy a felületre tapad, de nagyon könnyen el lehet távolítani onnan. A nem tapadó tulajdonság a fedőréteg teljes élettartama alatt megmarad.



A Margard Anti-plakát rendszer széndioxidos alapozót tartalmaz, melyet kiváló teljesítményű és kémiai ellenálló poliuretán anyagú védőréteg követ. A nagy teljesítményű rendszer a hagyományos festékrendszeren messze túlmenő szolgálati élettartammal bír. Az általános használaton kívül ezeknek az anyagoknak igen nagy az ellenálló képességük az őket követő festékekkel és tintákkal szemben is így a graffiti is könnyen eltávolítható róla, anélkül hogy a fedőréteget megrongálnánk, vagy megsértenénk. A poliuretán fedőréteg az összes RAL színben kapható.

A fedőréteg finom tagoltsága védelmet nyújt a plakátok ellen anélkül, hogy a felülete durva lenne, mely azonnal megfogná a koszt, szennyeződések. A Dacrylate Margard Anti-plakát rendszer egyaránt felvihető az új felületekre de régi, felújított szerkezetekre, felületekre is.