

GEIGER termékek alkalmazási és ajánlási szempontjai

Az **S-E-1 LÚGOZÓSZER** a felület elszappanosításával minden aljzatot tisztává, fogósan mattá és hordképesé tesz az új festéshez. Ez a szer jó aljzatot készít elő azzal, hogy **alaposan megtisztítja a nikotinnal és zsíros korommal erősen szennyezett födémeket és falakat, különösen pedig a kéndioxiddal és fűtőolajjal beszennyezett külső homlokzatokat**. A rendkívül magas pH-értékkel nagymértékű elszappanosítás érhető el, és ezáltal jól megtisztulnak és felérdesülnek a kezelendő felületek. Így hordképes alapot kapunk az új festéshez. Kiszerezési egységek: 100 gr, 500 gr, 5 kg.

A gyártó cég **PROFISTAR UNIVERZÁLIS TISZTÍTÓSZERE** egy biológiailag lebontható, környezetbarát, koncentrált tisztítószer, amely iparban és háztartásban egyaránt alkalmazható. Ez a termék a hatóanyagok összetételénél fogva **minden nehezen eltávolítható szennyeződést kitűnően leold mindenféle aljzatról**. Univerzális tisztítószereink természetesen zsíroldó hatással is rendelkeznek, és nagynyomású tisztítókészülékkel bedolgozható. Ez a szer egy „vigyél magaddal” cikk, amely remekül eladható, ha megfelelő helyre tesszük ki az üzletekben. Kiszerezési egység: 1000 ml szórófejes flakon, 5 és 10 liter.

A lakások minőségi javulása alapján egyre nagyobb mértékben alkalmaznak faanyagot mind beltéri, mind kültéri **célokra. A régi, megfeketedett, továbbá a gombák által megtámadott faanyagok egységesen kifehéríthetők az OXYD FAFELÚJÍTÓ PORRAL, és így szinte megújulnak**. Még a festett és zománcsal bevont faanyagok is visszanyerik természetes színüket. Az Oxid fafelújító porban egyesített oxigéntartalmú szer és tartós hatású fungicidek megakadályozzák a gombásodás kiújulását. Az Oxid fafelújító por bedolgozása nem jelent problémát. Mindenesetre tanácsos próbafelületet készíteni. Kiszerezési egységek: 300 gr, 700 gr.

OLAJ- ÉS ZSÍRELTÁVOLÍTÓ PASZTA alkalmas **minden termésköre és műkőre, valamint minden garázspadlóra**. Eltávolítja a zsír-, olaj- és viaszfoltokat, valamint a tömítőanyagok lágyítói által okozott peremövezeti elszíneződéseket minden termés- és műkőből. Az olaj- és zsíreltávolító paszta krémszerű, simulékony paszta, és ezáltal jól fel lehet hordani sima és polírozott felületekre. Kiszerezési egység: 250 ml.

A **CINKTISZTÍTÓ** egy különleges tisztítószer, amely lényegesen leegyszerűsíti a bonyolult és munkaigényes aljzatelőkészítést **a horganyzott felületeken**, mivel **feleslegessé teszi az „ammóniás lemosást” és zsirtalanítást**. Eddig a horganyzott lemezeket fáradtságos munkával zsirtalanítani kellett, és egy második munkalépésben úgynevezett ammóniás nedvesítőszeres mosást kellett végezni. Ennél a nedvesítőszeres mosásnál azonban döntő jelentősége volt annak, hogy a felületet mechanikus dörzshatással (műanyag gypjával történő súrolás) fel kellett érdesíteni, hogy egyáltalán rátapadjon a bevonatrendszer. Ezért is áll a nedvesítőszeres mosásra vonatkozó legtöbb előírásban az a mondat, hogy „a mechanikus dörzsölést addig kell végezni, amíg a hab enyhén szürkévé nem színeződik”. Ez a két munkalépés, a zsirtalanítás és a nedvesítőszeres mosás, igen nagy testi munkaráfordítással jár, amellet mindenesetre jelentős az időráfordítás is. Ez a speciális cinktisztító egyesíti magában a két munkalépést. Ennek során a cinktisztítót vagy egyszerűen fel lehet permetezni, vagy egy lágy szövetdarabbal fel lehet hordani. 5-10 perces hatásidő elteltével, tiszta vízzel utánmosást kell végezni. Kiszerezési egységek: 1000 ml, 5 és 10 liter.

A **HOMLOKZAT- ÉS KÓTISZTÍTÓ KONCENTRÁTUM egyetemlegesen alkalmazható a savra érzékeny és alkálikus reagáló homlokzatoknál**. A tisztító koncentrátum enyhén alkálikus, alacsony pH-értékű és ezért nem jelölésköteles, mint használati oldat, ezen kívül fiziológiailag ártalmatlan és biológiailag lebontható. **Tiszta vízzel után öblítve speciális közömbösítésre nincs szükség**. Kiszerezési egységek: 1000 ml, 5, 10 és 30 liter.

IPARI ÉS MŰHELYCÉLŰ TISZTÍTÓSZER egy olyan termék, amelyet egyenesen ipari célra fejlesztettek ki. A kiváló minőségű szulfonátok **remekül oldják a zsírokat, olajokat és az erős szennyeződéseket mind a gépeken és gépelemeken, mind a műhelyek padlóján**. A zsíros padlók után máris csúszásbiztosak. Az ipari és műhelycélú tisztító egy kiváló minőségű koncentrált tisztítószer, amely **nagyfokú higíthatósága következtében jó tisztítási tulajdonságai mellett rendkívül olcsón megvásárolható**. Ebben a másoknál nagy hordókban forgalmazott termékben igen nagy a kereslet. Kiszerezési egység: 1000 ml, 5 és 10 liter.

A **CEMENTFÁTYOL-ELTÁVOLÍTÓ ÉS MÉSZOLDÓ** termék egy savas tisztítószer-sűrítmény, amely – a szennyeződés fokától függően – **1:3 - 1:15 arányban vízzel hígítható**. Éppen e nagyfokú koncentráltóságának és egyben jelentős vízdékonyságának köszönhetően ez a termék igen keresett a piacon, mivel **ennek a tisztítóoldatnak a literára lényegesen kedvezőbb, mint a piacon található más termékeké**. Kiszerezési egység: 1000 ml, 5 és 10 liter.

SALÉTRÓM-ELTÁVOLÍTÓ natúr kőre, klinkerre, téglára, betonra, vakolatra. Könnyen eltávolíthatók segítségével a sókivirágzások. 5-10 perc hatásidő után vízzel kell lemosni a kezelt felületet. Célszerű ezt követően alkalmazni az ISOL többszörös fluatózó szert az ún. kovásítás, vagyis az ismétlődés megakadályozása miatt. Kiszerezési egység: 1000 ml, 5 és 10 liter.

A Geiger cég **SPECIÁLIS MŰANYAGTISZTÍTÓJÁT** széles körben használják, mivel ezzel a szerrel **minden műanyag felület kíméletesen és erőteljesen megtisztítható**, anélkül hogy a felületi szerkezet változást szenvedne. Alkalmazási területéből is kitűnik, ez a termék egyaránt alkalmazható a háztartásban, az iparban, járműveknél és vízi sporteszközöknél, valamint szabadidős cikkekénél. Úgy tűnik, hogy egy pontosan definiált tisztítási területre szóló speciális terméket könnyebben lehet eladni. Kiszerezési egység: 1000 ml, 5 és 10 liter.

SE-2 festéklemaró paszta (biológiailag lebontható, rövid hatóidejű, utánmosást nem igényel) oldószerálló alapokon (amilyenek a fa, a fém, a beton stb.) lévő **régi festékbevonatok és rétegfelhordások** (műgyanta lakkok, olajlakkok, akrillakkok, 2-K vízzel hígítható anyagok és sok más) **eltávolítására szolgál**. Egyszerű alkalmazás, rövid hatásidő. Több festékréteget egyetlen munkafolyamatban lehet eltávolítani. A hatásidő (10 perctől 3 óráig) a festékbevonatok és rétegfelhordások fajtájától, valamint az eltávolítandó rétegek számától függ. Ha az SE-2 maratópasztát este felhordjuk egy többszörösen lelakkozott fafelületre (5 festékréteg), akkor ezt másnap reggel a régi festékbevonattal együtt spatula és kefe segítségével teljesen eltávolíthatjuk. Az így kezelt felületeket egy szövetdarabbal átdörzsölhetjük. Ezzel maradéktalanul eltávolítjuk a maratópasztát és a felület alkalmassá válhat az újabb lefestésre. Anyagszükséglet: 350-450 ml/m² Kiszerezés: 700 ml, 2,5 és 5 liter.

A **DIP DISZPERZIÓS FOLTOKAT ELTÁVOLÍTÓ SZER** a gyártó cég kiváló minőségű terméke. Vele **minden régi, beszáradt diszperziós folt könnyűszerrel eltávolítható**, függetlenül attól, milyen aljzatról van szó. Műanyag és lakkozott felületek esetében először ellenőrizzük a kompatibilitást. Ez a szer még **a padlószőnyegeken is remekül alkalmazható, anélkül hogy a szőnyegben bármilyen kárt tenne**. **További jeles alkalmazási területe a szernek az, hogy segítségével könnyűszerrel eltávolíthatók a diszperziós ragasztó-maradványok a ragasztómaszkokról és ragasztószalagokról**. Kiszerezési egységek: 250 ml, 750 ml, 5 liter

A Geiger **RAGASZTÓ-ELTÁVOLÍTÓ minden ragasztott kötést megold**, így az univerzális ragasztókkal, műanyaghab-ragasztókkal, faragasztókkal és diszperziós ragasztókkal létesített kötések, továbbá segítségével **könnyűszerrel eltávolíthatók azok a padlóburkolati maradványok, amelyek a régi burkolat eltávolításakor maradnak vissza**. **A diszperziós ragasztóval bedolgozott textil falburkolatok akadálytalanul leválaszthatók a falakról**. Kiszerezési egységek: 250 ml, 750 ml, 5 liter.

A megnövekedett környezeti tudat alapján a fogyasztói oldalról is mind nagyobb súlyt helyeznek a környezetbarát termékekre. Ezzel magyarázható, hogy egyre nő a kereslet a **biológiailag lebontható ECSETTISZTÍTÓ ÉS FESTÉKOLDÓ** iránt. Itt olyan termékről van szó, amely tisztán ketonokból és észterekből áll, és ezek az alkotórészek biológiailag igen könnyen lebonthatók. Hatásmód tekintetében nem lehet eltérést megállapítani a piacon jelenleg található, biológiailag nem lebontható termékekhez képest. Ezzel egy igen értékes minőségű ecsettisztítót ajánlunk vásárlóinknak, amely szer, döntő mértékben csökkenti a környezetterhelést. Kiszerezési egységek: 250 ml, 750 ml, 5 liter.

A **KLÓRMENTES PENÉSZELTÁVOLÍTÓ** tartós hatású fungicidekre épül, és ennél fogva teljesen **semleges szagú**. Ezért ezt a cikket igen sok „környezetbarát érdeklődő” vásárolja. Ugyanakkor szeretnénk ezen a helyen ismételtlen rámutatni arra, hogy a penész megsemmisítése kézenfekvően még egy klórtartalmú termék esetében is - amelynél a felpermetezés után azonnali hatást látunk – a penész, ill. alga fajtájától függően csak 3-4 nap múlva következik be, napi többszöri permetezés eredményeképpen. A klóros változathoz képest ennek a **hatása** ellenben **tartósabb**. Kiszerezési egység: 500 ml szórófejes.

A STOP PENÉSZÖLŐ, amely aktív klórgázt alkalmaz, azonnal hat, és mindenütt, bel- és kültéren egyaránt igen **jó eredménnyel semmisíti meg a penészt a homlokzaton, a tetőn, a fakerítéseken, téglafalon, vagy a vizes helyiségekben is**. Eltávolítja a belső terekben keletkezett mohákat és algákat. Nincs szükség olyan speciális termékekre, mint a sírkőtisztító, a csempefuga-tisztító stb., mivel az egyetemes alkalmazás ezeket az alkalmazási területeket is magában foglalja. Kiszerezési egység: 250 ml , 500 ml és 1000 ml szórófejes flakon, 5 és 10 liter.

PENÉSZ ELLEN penészlokalizáló oldat aljzatok előkezelésére és aljzatok szanálására alkalmazható, mint **olyan aljzatkezelésre szolgáló fertőtlenítőszer, amely padlókon, egészségügyi körzetekben és ásványi aljzatokon, így téglán, betonon, vakolaton és homlokzatokon fejt ki hatását**. Belső és külső használatra egyaránt alkalmas. A GEIGER "Penészlokalizáló oldat" használatra kész, ezért hígítás nélkül alkalmazható. Az ellepett felületeket először GEIGER "STOP penészedés, mohásodás és algásodás ellen" szerrel bepermetezzük, amíg ezek a felületek meg nem tisztultak a penésztől, mohától, algától. Rövid száradás után a tiszta felületeket GEIGER "Penészlokalizáló oldattal" átvonjuk. Mindig festési eljárásban használjuk a szert, és ezt követően vízzel tisztítsuk meg a szerszámot. Újabb száradás után a felületek lefesthetők. Az új festékhez tanácsos cégünk „STOP nagy koncentrációjú penészgátló adalék"-át hozzáadni a használati utasítás szerint. Tartalom: 1000 ml, 5 és 10 liter.

A STOP NAGY TÖMÉNYSÉGŰ PENÉSZGÁTLÓ FESTÉK- ÉS TAPÉTARAGASZTÓ-ADALÉK alkalmazásával az eltávolított penész visszatérése hosszú időre ki van zárva. Baktériumölő is. Ez a termék tartós hatású fungicidekre épül, és minden vízzel hígítható lakkhoz, diszperzióhoz, műgyantás vakolathoz és tapétaragasztóhoz hozzákeverhető, hogy ne csak megnövelje, hanem tartóssá is tegye ezek fungicid hatását. Kiszerezési egység: 100 ml és 5 liter. Adagolási javallat: 10 literhez 100 ml, de inkább több.

Az **ISOL IZOLÁLÓSÓ** belső vakolatokhoz (gipsz) készült különleges **fluátmentes alapozó**. Extra erős és környezetbarát. **Alkalmazzák még víz-, nikotin- és koromfoltok, valamint kivirágzások szanálásához. A szer kovásítás útján megerősíti a régi vakolatot, megakadályozva a falazat és a vakolat kivirágzásait. Ezáltal egyenletes és foltmentes aljzatot kapunk; így a festék nem szappanosodik el és nem pattogzik le**. Kiszerezési egységek: 200 gr, 500 gr, 5 kg.

Az **ISOL SZIGETELŐ TÖBBSZÖRÖS FLUÁT** teljesen oldószermentes termék, amely tartós kovásodás előidézésével lezárja a betonszerkezeteket és falazatot nedvességgel és környezeti hatásokkal szemben. Így **szigeteléshez jutunk vízzel, nikotinnal, koromfoltokkal és sókivirágzásokkal szemben. A szer kovásítás útján megerősíti a régi vakolatot, megakadályozva a falazat és a vakolat kivirágzásait. Ezáltal impregnált alapot, egyenletes és foltmentes aljzatot kapunk; így a festék nem szappanosodik el és nem pattogzik le**. Kiszerezési egységek: 500 ml, 1000 ml, 5 liter, 10 liter.

ANTI GRAFFITY falfirka eltávolító készítmény minden felületre: A falfirkák eltávolításához kétféle eljárást alkalmazhatunk. Az egyiknél maratószerekkel távolítjuk el a firkákat az aljzatokról, a másikonál duzzasztással infiltráljuk a firkákat, azután lenyomjuk a falról. Mivel a maratóalapú firkaeltávolítók agresszív hatást fejtenek ki, célszerű először meggyőződni arról, hogy nem rongálják-e meg az aljzatot. Az Anti Graffity leduzzasztás esetében egy sokkal inkább aljzatbarátnak tekinthető eljárást alkalmazunk. Ennél a módszernél bizonyos körülmények között lehetőség nyílik arra, hogy a graffitis mázolmányokat úgy távolítsuk el a diszperziós festékkel lefestett aljzatokról, hogy a diszperziós festék közbe ne váljon le. A legtöbb terméket a graffitis mázolmányokra hordják fel (ecsettel vagy szórófejjel). Rövid hatásidő elteltével a mázolmányokat spatulával vagy egy lágy szövetdarabbal felszedik, és a folyamat ismétlődik. Ez után a felületeket tiszta vízzel utánmossák. **Kívánatos azonban arra törekedni, hogy pontosan a graffitis mázolmányok esetében biológiailag lebontható és jelölésmentes termékeket használjunk**. Az **Anti Graffity falfirka eltávolító készítmény** különlegessége abban nyilvánul meg, hogy ez az anyag a festékes mázolmányokat kevésbé leoldással, hanem inkább duzzasztással és infiltrálással távolítja el. Az Anti Graffity kezelést követően tiszta vízzel utánmossák a festékes mázolmányokat. Ez után célszerű nagy felületen GEIGER homlokzattisztítóval tisztítást végezni, hogy eltávolítsuk az oldószer-maradványokat. Kiszerezési egységek: 500 ml vagy, 1000 ml szórófejjel, 5 és 10 liter. Ha a volt graffitis felületet megelőző védelemmel kívánjuk ellátni az ismétlődés elkerülése és a későbbi könnyebb tisztíthatóság miatt, akkor az Anti Graffity-Finish falfirka elleni védőbevonatot alkalmazzuk. Ha szükséges, akkor ezt előzze meg a megfelelő felület színének kialakítása (újrafestés). **Érdemes kéznél tartani a gyors rendbe hozatal miatt az Anti Graffity spray-t**.

ANTI GRAFFITY-FINISH falfirka elleni védőbevonat minden felületre: Az úgynevezett Anti Graffiti védőbevonatok terén is különböző rendszereket kínálnak. Ilyenek az átmeneti jellegű rendszerek (feláldozandó rétegek) és az állandó rendszerek (egy- és kétrétegű rendszerek). Az állandó rendszerek olyan védőbevonatokat jelentenek, amelyeken többször lehet graffitis mázolásokat eltávolítani anélkül, hogy a védőfilmet előtte meg kellene újítani. Ezek a rendszerek többnyire viaszokat vagy szilikátokat tartalmaznak, és ezért kisebb mértékű páradiffúziós képességgel és légzési aktivitással rendelkeznek, amiből az következik, hogy nem hordhatók fel minden aljzatra, amilyenek pl. a teljes hővédelem és mások. Az ilyen rendszerekkel olyan aljzatok kezelhetők, amelyek maguk nem légzésaktívak, ilyenek pl. az acél és a műanyagok. Az úgynevezett átmeneti rendszerek esetében olyan bevonatrendszerekről van szó, amelyeket egy aljzatra hordanak fel és a festékes mázolásokat eltávolításakor a bevonat is leválik. Ezekre a pontokra elvileg meg kell újítani a védőbevonatokat. Az átmeneti rendszerek azonban jelentős páradiffúziós képességgel és légzési aktivitással rendelkeznek. Az **Anti Graffiti-Finish** egy vizes alapú póruskibélelő anyag és ennek következtében légzésaktív és páradiffúziós képességgel rendelkezik. Itt egy szintelen bevonatról van szó, amelyet preventíve lehet felhordani a veszélyeztetett homlokzatokra, aluljárókra stb. Ezzel a **szerrel megakadályozható, hogy a festékes mázolás behatoljon az aljzatba és így könnyebben el lehet távolítani a falfirkákat. A munkaráfordítás csökkentése végett előzőleg kezelhetjük a kérdéses felületet Anti Graffiti falfirka elleni spray-vel.** Ugyanakkor a termék a víz és káros anyagok behatolását is meggátolja. Mindenféle alapra használható (pl. beton, natúr-és műkő). Az Anti Graffiti-Finish száradás után matt ill. selyemfényű felületet ad. Az Anti Graffiti-Finish szilikon-és viaszmentes, ezáltal bármikor újrafesthető. Kiszerezési egységek: 1000 ml, 5 liter, 10 liter, 30 liter. **Az esetleges falfirkák gyors eltüntetése miatt tartunk a kézközben Anti Graffiti falfirka elleni sprayt.**

ANTI GRAFFITY VÉDŐLAKK falfirka ellen nem szívóképes alapokhoz: igen jó fény- és időállósággal rendelkező, vízzel hígítható 2 komponensű átlátszó lakk. **Az Anti Graffiti védőlakk a nem szívóképes alapokhoz, így lakkozott felületekhez (pl. fémek, fafelületek) alkalmazható még akkor is, ha ezeket vízzel hígítható bevonatrendszerekkel lakkozták le.** Továbbá használható lemezekhez, horganyzott lemezekhez, **műanyaghoz, csiszolt kőlapokhoz, csempézett felületekhez,** stb. Nem alkalmazható eloxált felületekhez. Az Anti Graffiti védőlakk olyan permanens rendszer, amely fényes filmet, porszár az állapotot, hoz létre 2 órán belül. Erről a védőfilmről többször könnyűszerrel eltüntethetők az Anti Graffiti falfirka eltávolító készítménnyel az összes színes mázolásokat és filctollal készített kreációk, mielőtt ezt a védőfilmet esetleg fel kellene újítani. **(Legalább 10-15 tisztítás elvégzése lehetséges).** A felhordható teljes mennyiség – azaz 200 ml/m² – bedolgozását több munkamenetben végezzük, ugyanis szükség van közbenső száradásra.

Az Anti Graffiti védőlakk felhordása száraz időben történjen, az alap hőmérséklete pedig legalább 5°C és legfeljebb 30°C legyen. A munkaeszközöket közvetlenül a használat után tisztítsuk meg vízzel.

Minden esetben készítsünk kísérleti felületet. Száradási idők 20°C hőmérsékleten teljes kiszáradás 24 óra alatt. Színes graffitik eltávolítása: Ehhez az Anti Graffiti falfirka eltávolító készítményt alkalmazzuk a használati utasítás szerint. Kiszerezési egységek: 1 és 5, illetve 10 liter (A + B komponens együtt).

Minden termék rendelkezik OKBI regisztrációs számmal és biztonsági adatlappal.

Gyártó: Geiger-Chemie GmbH D-78230 Engen/Németország
Szaktanácsadó, importőr, forgalmazó: **EURÓ-HIGIÉRIA Kereskedelmi Kft.**
1141 Budapest, Negyed u.5.

Telefon: (+36 1) 3838-367; Telefax: (+36 1) 221-5662
E-Mail: info@euro-higienia.hu; <http://www.euro-higienia.hu>

Az Ön kereskedője: