



tetol

**KEMIKÁL<sup>®</sup>**

alapítva 1871

**B**  **RNIT<sup>®</sup>**

[www.kemikalrt.hu](http://www.kemikalrt.hu)

## Jelmagyarázat

### Felhasználási tulajdonságok



keverőszárral



kültére



beltére



kézzel felhordható



padlófűtéshez



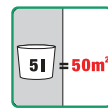
színezhető



rugalmas



gazdaságos kiszérelés



gazdaságos  
5l=50m<sup>2</sup>



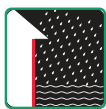
csepegésmentes



gomba- és rovar ellen



vegyszerálló



vízzáró/vízszigetelő



ecsetelhető hengerelhető



fogazott glettlappal



simítóvassal



görgősszék-álló



színazonos



1 vagy maximum  
2 rétegben fed



gyorsan kész



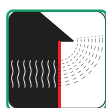
több komponensű



targoncaálló



géppel felhordható



lég- és páraáteresztő



vízlepergető



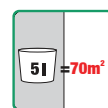
felhasználás előtt vízzel hígítandó



csiszolandó



1 rétegben fed



gazdaságos  
5l=70m<sup>2</sup>



lemosható

## Fontos tudnivalók

A jelen ismertető a termékeink feldolgozásához ad ismerteteket A felsorolt tulajdonságok szabványos vizsgálatokon, gyakorlati tapasztalatokon és alkalmazástechnológiápróbák alapulnak Ajánlásaink anyagigény javaslataink kísérleteken és tapasztalatokon alapulnak, de nem mentesítik a felhasználót az anyag előzetes kipróbálásáról. A munkakörülmények sokfélesége miatt a tényleges gyakorlati értékek jelentősen eltérhetnek a megadottól. Az anyag felhasználása során figyelembe kell venni a vonatkozó szabványokat, valamint az érvényben lévő építészeti és műszaki előírásokat. A munkavégzés során tartsák be a műszaki adatlapon található és a göngyölegcímken is feltüntetett technológiai előírásokat!

**KEMIKÁL Építőanyagipari Zrt.**  
1097 Budapest, Tagló u. 11-13.  
Telefon: +36 1 215-7370,  
Telefax: +36 1 215-7980  
Levél cím: 1450 Budapest, Pf.: 28

**KEMIKÁL Építőanyagipari Zrt.**  
**Építési Műanyaggyár**  
4254 Nyíradony, Széchenyi u. 105.  
Telefon: +36 52 203 005  
Telefax: +36 52 204 173

E-mail: [info@kemikalrt.hu](mailto:info@kemikalrt.hu)  
[www.kemikalrt.hu](http://www.kemikalrt.hu)  
Vevőszolgálat és szaktanácsadás  
+36 1 215-7370, +36 1 215-0446



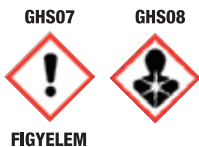
a bevált minőség magyarul

## SILODENT fogászati lenyomatanyag garnitúra



Fogászati lenyomat vételére, korona- híd munkák, részleges és teljes kivehető fogpótlások, rögzített és kivehető fogszabályozó készülékek és rögzítő sínek készítésekor alkalmazható. Használati útmutató: A Silodent pasztát a katalizátorral összekeverjük (kb. 1 cm paszta 1 csepp katalizátor). A keverés legalább 1 percig tartson, kötési idő 4-6 perc. A megkevert lenyomatanyagot közvetlenül perforált vagy ragtapasszal bevont lenyomatkanálba tölthetjük, vagy alaplenyomatot veszünk. Zsugorodás elhanyagolható. A kész lenyomat károsodás nélkül 180 °C-on sterilizálható. Tárolás: Száraz, hűvös helyen. Minőségét megőrzi 3 évig.

Katalizátor veszélyesség szerinti besorolása:



FIGYELEM

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
200 g lenyomatanyag + 10 ml katalizátor		12 db/gyűjtő csom.

## AUTOTIL alvázvédő



VESZÉLY

Személy- és tehergépkocsik, mezőgazdasági gépjárművek alvázának átmeneti korrózióvédelmére szolgáló készítmény. A szer alkalmazható gépek, félkész termékek átmeneti, illetve időleges védelmére szabadtéri tárolás alkalmával, 1-2 év, réteg vastagság függvényében. A fémfelületet elzárja a nedvességtől, illetve védő tulajdonságánál fogva gátolja a korróziót. Használati útmutató: Tiszta felületre 5 - 35 °C között ecsettel, szórással, kisebb alkatrészek esetén mártással vihető fel a bevonat. 8 óra után száraz, rugalmas, fogásbiztos bevonatot képez. Amennyiben szükséges lakkbenzinnel hígítható. Száradási idő: 8 óra. Tárolás: Eredeti csomagolásban, lezárva, hűvös, jószellőző helyen hőhatástól és gyújtóforrástól, valamint élelmiszerektől távol, gyermekektől elzárva tárolandó. A tároló helyen és annak közelében dohányozni, és nyílt lángot használni tilos! Minőségét megőrzi 2 évig.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l		15 db/gyűjtő; 240 db/raklap
4 l	2-4 m <sup>2</sup> /kg	6 db/gyűjtő; 96 db/raklap



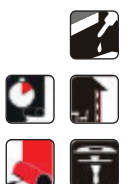
## MOTORBLOKK LEMOSÓ olaj- és zsíroló folyadék



VESZÉLY

Előnyösen alkalmazható különböző gépjárművek motorblokkjainak, sebességváltóinak tisztítására. Összetétele alapján alkalmas gépek, alkatrészek, minden olyan egyéb tárgy tisztítására, melyeken olajos, zsíros iszaplerakódások, szennyeződések találhatók.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l		288 db/raklap
5 l		66 db/raklap
25 l		12 db/raklap



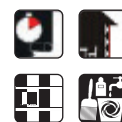
## AEROPUR koromtalanító, égésjavító



**AEROPUR**  
koromtalanító, égésjavító

AEROPUR koromtalanító kályha, kandalló, kazán tüztérének és füstcsövének koromtalanításához, a nedves tűzifa okozta kátrányos lerakódás eltávolítására alkalmas készítmény. Minden szilárd tüzelésű fűtőberendezésben használható. Az adalékanyag folyamatos adagolása meggátolja az égés során keletkező korom, kátrány, kén és egyéb szennyező anyagok lerakódását a tüztérben, a füstjáratokban és a kéményben. Folyamatos használatával 2-5 % tüzelőanyag megtakarítás érhető el, a tüzelőberendezés fémszerkezetét nem korrodálja, a tüztér határoló samott kevésbé repedezik meg, a felújítási ciklusidő növekszik. Adagolása: 3-6 dkg (1-2 evőkanálnyi) közvetlenül az izzó parázsra. Kátrányosodás esetén az adagon növelni kell! Hatását csak folyamatos használat esetén feje ki! Kiszáradás 1 kg.

Kiszáradás	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 kg	3-6 dkg/alkalom	15 db/gyűjtőkarton
		630 db/raklap



## JÁZMIN általános tisztószer



Foszfátmentes, citromsavas tisztószer. Alkalmas fajansz tárgyak pl. mosdó, WC, csempe, műanyagburkolat, mosogatótálca, üveg, kőburkolat tisztítására és a lerakódott vízkő eltávolítására. Fémfelületek tisztítására nem alkalmas. Használati útmutató: 10 liter vízbe kb. 1 dl tisztítószer keverjük. Makacsabb szennyeződés esetén a Jázmín tisztítószer hígítás nélkül alkalmazzuk. Foltmentesen szárad. Fényes felületet biztosít. Használatkor gumikesztyű viselése ajánlatos. Tárolás: Eredeti csomagolásban száraz, hűvös, de fagytól védett helyen. Minőségét megőrzi 3 évig.

Kiszáradás	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
500 ml		12 db/zsugorfólia
5 l	10 l/1 dl	66 db/raklap



## FERROKÉMIA súrolópor



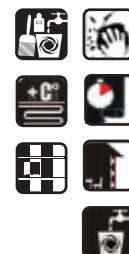
Illatosított háztartási súrolópor, amely kíméletesen, karcolásmentesen és hatásosan tisztítja a felületeket.

Használati útmutató: A nedves tisztítandó felületekre rászórjuk a súrolóport, néhány percig állni hagyjuk - szükség esetén dörzsölést alkalmazva -bő vízzel lemossuk.

Tárolás: Eredeti csomagolásban száraz, hűvös helyen.

Minőségét megőrzi 3 évig.

Kiszáradás	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
750 g		12 db/zsugorfólia
		576 db/raklap



## FERFIX univerzális önfényező padlóápolószer



Lakkozott parketta, fa, műanyag- és kőpadló ápolására, fényesítésére alkalmas. Száradás után csillogóan fényes felületet kapunk. Használati útmutató: A Ferfix padlóápoló szert a megtisztított, száraz felületre puha ruhával, vékonyrétegben, egyenletesen vigyük fel. Rendszeres ápolásnál 5 liter vízhez 0,5 dl Ferfixet adagoljunk, és úgy töröljük fel a padlót. Többszöri alkalmazás utána sérült réteg eltávolítására javasoljuk a Fix-el padlóápoló eltávolító használatát.

Tárolás: Eredeti csomagolásban száraz, hűvös helyen.

Minőségét megőrzi 3 évig. Fagyveszélyes!

Kiszérelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
500 ml	5 l/0,5 dl	12 db/zsugorfólia



## FIX-EL padlóápoló eltávolító szer, lemosó koncentrátum



A Fix-el padlóápoló eltávolító szer alkalmas kő- és műanyag burkolatról a már túl vastag vagy sérült bevonat eltávolítására. Az esetleges bevonat maradványokat kissé hígított lemosó szerrel, illetve koncentrátummal távolíthatjuk el. Használati útmutató: Vékonyabb réteg eltávolításánál 4-szeres vizes hígítást alkalmazva töröljük fel a bevonatot. Tárolás: Eredeti csomagolásban száraz, hűvös, helyen. Minőségét megőrzi 3 évig.

Kiszérelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
500 ml	4x vizes hígítás	12 db/zsugorfólia



## LEFOLYÓTISZTÍTÓ GÉL



Nagyhatású, sűrített lefolyótisztító szer. Speciális összetételének köszönhetően tökéletesen tapad a lefolyócső felületére, eltávolítja a lerakódott makacs szennyeződések. Biztonságosan használható fém és műanyag lefolyócsöveknél. Használati útmutató: Makacs dugulás esetén öntsön a lefolyónyílásba 3 - 4 dl lefolyótisztítót és hagyja 15 - 20 percig hatni, majd bő vízzel alaposan öblítse le. Kisebb dugulás vagy rendszeres használat esetén 1 - 2 dl elegendő a lefolyó tisztán tartására. Használatához gumikesztyű ajánlott. Tárolás: Hűvös helyen, állítva, savaktól elkülönítve tárolandó. Minőségét megőrzi 3 évig.

Kiszérelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l	2-4 dl vagy 1-2 dl dugulástól függően	10 db/gyűjtőkarton



## FERROLUX WC TISZTÍTÓ



Illatosított nagyhatású WC tisztítószer, amely alkalmas fajansz és porcelán WC kagylók tisztítására és a vízkő eltávolítására, elszíneződött fugák tisztítására. Zománczott felület (fürdőkád) tisztítására nem használható! Használati útmutató: Szennyezett felületre öntsünk a tisztítószerből és 5 - 10 perc elteltével bő vízzel mossuk le. Erős szennyeződés pl.: vízkőlerakódás esetén a tisztítást ismételjük meg. Tárolás: Eredeti csomagolásban száraz, hűvös helyen, lúgos, klórtartalmú tisztítószerektől (pl. hypo) elkülönítve tartandó. Minőségét megőrzi 3 évig.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
750 ml		15 db/gyűjtőkarton



## WC TISZTÍTÓSZER 2001



Sűrített, illatosított, vízkő- és rozsdoldó tisztítószer, átmeneti rozsdásodás elleni védelmet is biztosít. Alkalmazása kiterjedhet fém-, fajansz-, üveg- és műanyag felületekre, amelyekről súrolás nélkül eltávolítja a vízkövet és egyéb szennyeződések. Használati útmutató: Öntsük rá a szert a tisztítani kívánt felületre, 5 - 10 perc után bő vízzel mossuk le. Erős szennyeződésnél (vízkőlerakódás) a tisztítást ismételjük meg. Tilos a tisztítószer használata márványra, mészkőre, zománczott felületekre (fürdőkád)! Tárolás: Eredeti csomagolásban száraz, hűvös helyen, lúgos, klórtartalmú tisztítószerektől (pl. hypo) elkülönítve tartandó. Minőségét megőrzi 3 évig.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
750 ml		15 db/gyűjtőkarton



## EXPRESS VÍZKŐOLDÓ



Fajansz-, üveg-, és műanyag felületekről súrolás nélkül eltávolítja a vízkövet, szappanlerakódást. Rozsdafoltot is oldja. WC-k, zuhanyzók, úszómedencék ideális tisztítószere. Kévfőzőhöz is használható! Minőségét megőrzi 3 évig.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l		8/zsugorfólia

408



## EZÜST- ÉS RÉZTISZTÍTÓ PASZTA



Arany, ezüst, réz és bronz tárgyak tisztítására, felületi fényesítésére.  
**NEM ALKALMAZHATÓ** egyéb fémtárgyak (pl. alumínium, vas) gyöngy vagy más követ tartalmazó, illetve antikolt ékszerek tisztítására.  
**NEM JAVASOLT** arany- vagy ezüst felületi bevonatot tartalmazó tárgyak polírozására.

Felhasználási mód:

Öntsünk a tisztítószerből keveset egy puha textíliára és dörzsöljük át vele a tisztítandó felületet.

Ezt követően bő vízzel öblítsük le a tisztított tárgyat és puha ruhával töröljük szárazra.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
250 ml		12 db/zsugorfólia



## EZÜSTTISZTÍTÓ FOLYADÉK



Ezüst tárgyak, ékszerek tisztítására a felületen keletkezett barnás-fekete elszíneződések eltávolítására.

**NEM ALKALMAZHATÓ** gyöngy, vagy más követ tartalmazó, illetve antikolt ékszerek esetében!!

Felhasználási mód: A kisebb ékszereket helyezzük az oldatba, majd kb. 1-2 perc elteltével műanyag csipesszel vegyük ki. Szükség esetén ismételjük meg a műveletet. Nagyobb tárgyak felületét a tisztítószerrel átnedvesített szivaccsal vagy puha textíliával dörzsöljük át. A tisztítást követően a kezelt tárgyakat bő vízzel öblítsük le és puha ruhával töröljük szárazra. A folyamat közben kerüljük az oldat más fémekkel (pl. alumínium, vas) való érintkezését.

A magas felületi fény elérése érdekében, vagy kisebb felületi karcolások eltüntetésére, javasoljuk az ezüst- és réztisztító paszta használatát.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
250 ml		12 db/zsugorfólia



## CEMENTFÁTYOL ELTÁVOLÍTÓ



GHS07



FIGYELEM

Cementfátyol, cement- és habarcsmaradványok, salétromnyomok, rozsdás és vízkőlerakódások, algák, moszatok eltávolítása saválló terméskőről, betonról, klinkertégláról, kerámiáról, mázas csempéről, járólapról. Fuga tisztítására is alkalmas. **Fém, márvány, mészkő és zománcozott felület tisztítására nem használható! Más tisztítószerrel ne keverje! Használat előtt ellenőrizze a szer összeférhetőségét a kezelendő felülettel!** A tisztítandó felület enyhén nedvesítse be, majd a tisztítószert hígítatlanul permetezze rá. kb. 5-10 perc elteltével kefével súrolja át a felületet. Szükség esetén az eljárást meg kell ismételni. A megtisztított felületet bő vízzel öblítse le. Ügyeljen arra, hogy a szer ne száradjon meg a felületen.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
500 ml		12 db/zsugorfólia



## SALÉTRÓM és SÓKIVIRÁGZÁS ELTÁVOLÍTÓ



GHS07



FIGYELEM

Salétrom és egyéb sókivirágzások eltávolítása téglá, klinkertéglá, műkő, beton és vakolt felületekről. Használata után a felületek visszanyerik eredeti színüket. Alkalmas burkolólapokról cementmaradékok eltávolítására valamint hatékonyan oldja a vízkövet is. Ne használjuk márvány és fémfelületek tisztítására. Használata előtt végezzünk próbatisztítást! A salétromos vagy sókivirágzásos felületet kefével dörzsöljük át, majd permetezéssel egyenletesen hordjuk fel a terméket. Hatására pezsgés tapasztalható. Néhány perc múlva, amikor a pezsgés megszűnik vízzel vagy nedves szivaccsal mossuk le a felületet és hagyjuk megszáradni. Száradás után permetezzünk kevés terméket a felületre. Ha pezsgést tapasztalunk ismételjük meg a kezelést.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
500 ml		12 db/zsugorfólia



## BIO KILL rovarirtó



GHS09



Felhasználhatóság kártevők szerint: légy, hangya, csótány, atka, ágyi poloska, darázs, poloska, ruhamoly, molylepke, kullancs, fülbemászó, gabonabogár, lisztbogár, pók, tetű, valamint egyéb rejtett életmódú rovarok ellen. Késleltetett hatású, ezért a lepermetezett állat búvóhelyére is bejuttatja a mérget, így hatékonyá válik kolóniában élő állatok irtására, pl. hangyaboly. Akár a gyerekszobában, vagy konyhában, élelmiszerek közelében is használható! Repülő rovarok ellen a leghatásosabb a függönyök lepermetezése. A lakásban bárhol használható, akár tapéta is bepermetezhető. A Biokill nem hagy foltot, nincsen semmilyen szaga, nem gyúlékony. Közvetlenül fújható a rovarra, vagy a repedésekbe, a felületekre, sarkokba is, akár ruhára is. Nem kívánatos hatása nem ismert.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
0,2 l szórófejes		30 (900)
0,5 l szórófejes		12 (576)
0,5 l utántöltő		12 (576)
5 l kannás		66
GT 375 ml		20 (600)





## TECHNOKOL RAPID univerzális gyorsragasztó



GHS02

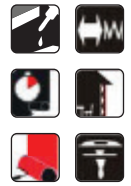


GHS07



VESZÉLY

Alkalmas papír, karton, bőr, fa, parafa, műanyag, üveg és porcelán-tárgyak ragasztására. Gyorsan száradó iskolai és barkács ragasztó. Használati útmutató: Az előzőleg portalanított és zsirtalanított felületekre egyenletes vékony rétegben vigyük fel a ragasztót. A ragasztandó tárgyak mindkét felületét egyenletesen bekenjük, ezt néhány perc múltán megismételjük, majd összeillesztjük a felületeket és 24 órán keresztül száradni hagyjuk. Tárolás: Eredeti csomagolásban száraz, hűvös, jól szellőző helyen, hő és gyújtóforrástól, nyílt lángtól távol, lehetőleg 30°C hőmérséklet alatt. Minőségét megőrzi 2 évig.



Kiszерelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
35 g		25 kínáló/100 gyűjtő/2800
60 g		25 kínáló/100 gyűjtő/2400

## ÚJ TECHNOKOL RAPID univerzális gyorsragasztó

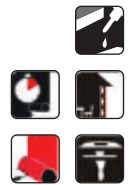


GHS02



VESZÉLY

Alkalmas papír, karton, bőr, fa, üveg, textil, porcelán tárgyak és egyes műanyag tárgyak kis felületen történő ragasztására. Használati útmutató: Az – előzőleg portalanított és zsirtalanított – felületekre egyenletes vékony rétegben vigyük fel a ragasztót. A ragasztandó tárgyak mindkét felületét egyenletesen bekenjük, ezt néhány perc múltán megismételjük, majd összeillesztjük a felületeket és 24 órán keresztül száradni hagyjuk. Tárolás: Eredeti csomagolásban hűvös, jól szellőző helyen, hő- és gyújtóforrástól, nyílt lángtól távol, lehetőleg 30°C hőmérséklet alatt. Minőségét megőrzi 2 évig. Környezetbarát termék.



Kiszерelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
35 g		25 kínáló/100 gyűjtő/2800
60 g		25 kínáló/100 gyűjtő/2400

# TECHNOKOL, A RAGASZTÓ



## FERROBOND univerzális pillanatragsztó



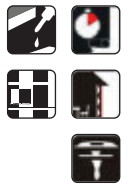
GHS07



FIGYELEM

A Ferrobond néhány másodperc alatt megragasztja a fém, üveg, néhány kemény műanyag, kaucsuk, porcelán és keményfa felületet. Nem javasolt porózus szerkezetű, levegő által átjárható anyagok, bőr, papír, textíliák ragasztására. A ragasztandó felületeken próbaragasztás javasolt! Használati útmutató: Az összeragasztandó felületeknek tisztának, száraznak és pormentesnek kell lenniük. Kis mennyiségű ragasztót egyenletes, vékony rétegben vigyünk fel az egyik ragasztandó felületre, majd gyorsan és pontosan illesszük össze. Arra legyünk figyelemmel, hogy a legnagyobb megengedett résméret a ragasztandó felületek távolsága 0,1 – 0,15 mm. A ragasztás – függően a felületektől – 1-5 perc között végbemegy. A teljes ragasztási/kötési szilárdság 12 – 24 óra alatt alakul ki. Az esetleges kinyomódott ragasztót azonnal töröljük le. Használat után azonnal zárjuk jól vissza. Ha ragasztó használata során, az ujjak összeragadnak, ne tépjük szét, hanem bő, meleg vízzel, majd körömlakk lemosóval (aceton) öblítsük le. Tárolás: Eredeti csomagolásban, szorosan lezárva, száraz (nedvességtől és víztől védett), hűvös, jól szellőző helyen, hő- és gyújtóforrástól, nyílt lángtól távol, lúgoktól, savaktól és erős oxidálószerektől elkülönítve tárolandó. Minőségét megőrzi 1 évig. Cianoakrilát! Veszélyes! Néhány másodperc alatt a bőrre és a szembe ragad! Gyermekektől távol tartandó!

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
3 g		6 bliszter/150 gyűjtő
21 g		70/ gyűjtő karton



## FERROBOND GÉL cseppmentes pillanatragsztó



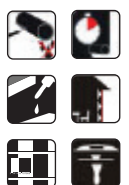
GHS07



FIGYELEM

A Ferrobond Gél néhány másodperc alatt megragasztja a fém, gumi, bőr, fa, textília, kerámia, porcelán és néhány műanyag felületet. Használata előnyös ott, ahol rövid idő alatt nagy ragasztási ellenállás elérése a cél. A gél nem folyik, nem cseppen, lehetővé tesz precíziós ragasztást, könnyű kezelhetősége és adagolhatósága révén. Próbaragasztás javasolt. Használati útmutató: Az összeragasztandó felületeknek tisztának, száraznak és pormentesnek kell lenniük. Kis mennyiségű ragasztót helyezünk az egyik összeragasztandó felületre és a két megragasztandó darabot nyomjuk össze 20-50 másodpercig. Az esetleges kinyomódott ragasztót azonnal töröljük le. Használata után azonnal zárjuk jól vissza. A ragasztót kis mennyiségben használjuk: a legjobb eredményt egyenletesen elosztatott, vékony filmréteggel érhetjük el. Tárolás: Eredeti csomagolásban, szorosan lezárva, száraz (nedvességtől és víztől védett), hűvös, jól szellőző helyen, hő- és gyújtóforrástól, nyílt lángtól távol, lúgoktól, savaktól és erős oxidálószerektől elkülönítve tárolandó. Minőségét megőrzi 1 évig. Cianoakrilát! Veszélyes! Néhány másodperc alatt a bőrre és a szembe ragad! Gyermekektől távol tartandó!

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
3 g		6 bliszter/150 gyűjtő
21 g		70/ gyűjtő karton



## VINILFIX PVC-cső ragasztó



színtelen  
 szürke

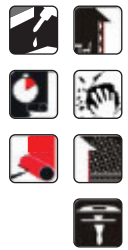


Alkalmos kemény PVC csövek és idomok összeragasztására az ivóvízellátás, szennyvízelvezetés illetve egyéb technológiai területen. A ragasztó színtelen és szürkeszínekben kerül forgalmazásra. Használati útmutató: A ragasztandó felületeket a mechanikai szennyeződésektől megtisztítjuk, zsírtalanítjuk (széntetrakloriddal vagy alkohollal). A ragasztási felületre ecsettel egyenletesen felhordjuk a ragasztót. Várakozási idő nélkül összeillesztjük a ragasztandó elemeket. A frissen ragasztott kötést elmozdulás ellen biztosítani kell (kb. 5 perc) és további 30 percig húzó-igénybevételnek nem szabad kitenni. A ragasztó zsírtalanító folyadékkal nem keverhető! Használat után a tubus jól lezárandó!

### Az ivóvízellátás területén történő felhasználás esetén:

- A ragasztott felület nem haladhatja meg a ragasztott PVC-csövekből álló rendszer/szakasz teljes felületének 2 %-át.
- A ragasztást úgy kell elvégezni, hogy a ragasztóanyag nem kerülhet/folyhat a cső belső falára!
- A termék cső-összekötésre, ill. csőrendszer kiépítésre használható. Nem használható azonban csőjavítási munkálatokra (pl. a csöveken keletkezett hiányosságok, lyukak javítására, tömítésére).
- A ragasztott csőszakaszt használatbavétel előtt öt napra, naponta váltott ivóvízzel fel kell tölteni, az öblítővizet a csatornába kell engedni, tilos háztartási célra felhasználni. Ragasztási szilárdság: legalább 8 N/mm<sup>2</sup>. Kiadósság: 250-400 g/m<sup>2</sup>, kötési idő +4 °C és +20 °C között 2-4 perc, terhelhetőség 10 perc után. Kizárólag ivóvíz esetén az ivóvíz hőmérséklete a 30°C-ot nem haladhatja meg. Tárolás: Eredeti csomagolásban lezárva, száraz, hűvös, jól szellőző helyen, hő- és gyújtóforrástól távol. Minőségét megőrzi: 24 hónap  
OTH nyilvántartási szám.: KEF-15283-2/2016, Teljesítmény állandósági tanúsítvány: 20-CPR-180-(C-59/2016)

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
125 g	250-400 g/m <sup>2</sup>	28/karton
25 kg		896/raklap



## PVC+6 műanyagragasztó



Alkalmos PVC-nek és különböző műanyagoknak egymáshoz, betonhoz, fához, köfelülethez történő ragasztására, továbbá faanyagok, műanyagok, gumi, bőr, kemény PVC anyagok ragasztására. Oldószeres, vízálló, ellenáll a savaknak, lúgoknak. Ipari és háztartási célokra egyaránt használható. Használati útmutató: A ragasztási felületeket zsírtalanítsuk, az előzetesen felkevert ragasztót egy vagy két rétegben egyenletesen hordjuk fel a ragasztandó felület szívóképességétől függően. Az oldószer nagy részének elpárolgása után, a hőmérsékleti és légáramlási viszonyoktól függően 4-25 perc elteltével a felületeket egymásra helyezzük, préseljük és 24 óráig száradni hagyjuk. Tárolás: Eredeti csomagolásban, lezárva, száraz, hűvös, jól szellőző helyen, hő- és gyújtóforrástól, nyílt lángtól távol. Minőségét megőrzi 2 évig.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
0,25 kg	3-5 m <sup>2</sup> /kg/réteg	18 db/karton
1 l		15 db/karton



## ECO tapétaragasztó



Konzervált karboxi-metil-cellulóz alapú szárított tapétaragasztó. Könnyű és nehéz papírtapéták fal- vagy fafelületekre történő ragasztásra alkalmas. Használati útmutató: A tapéta minőségétől függően kb. 4 - 7%-s vizes oldatot kell készíteni. Célszerű használat előtt 24 órával feloldani. Meleg vízzel, vagy keverőszárral a bekeverési idő 2 órára csökkenthető. Ügyeljünk arra, hogy az oldat egyenletes, csomómentes legyen. A falfelület megfelelő előkészítése után a falat és a tapéta hátoldalát a ragasztóoldattal kenjük be, majd kb. negyedóra elteltével a tapétát simítjuk a falra. Tárolás: A termék – nedvszívó tulajdonsága miatt – szorosan lezárva, száraz hűvös helyen tartandó. Minőségét megőrzi 5 évig.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
125 g	17 m <sup>2</sup> /125 g	20/gyűjtő karton
500 g	60-70 m <sup>2</sup> /500 g	10



## ANTIGRAFFITI impregnáló



Kerámiaacempe, csempe, mettlachi, érdesített és si-ma műköfelületre felvihető speciális viasztartalmú vizes bázisú emulzió, amely védő filmbevonatot képez. Az impregnálóval kezelt felületről elősegíti a nem kívánt graffiti lemosóval történő eltávolítását, de adott esetben nagy nyomású vízszugárral (hideg vagy meleg víz alkalmazásával) is eltávolítható az előzetesen felvitt impregnáló rétegről a falfirka. Vakolt felületen történő használat esetén ajánlatos kis felületen próbát végezni. Használati útmutató: Előkészített, tiszta felületre szórásos, ecseteléses eljárással 2 rétegben vigyük fel az Antigraffiti impregnálót. Száradás után a felvitt emulzió nem okoz semmiféle elváltozást, színváltozást.

Műszaki jellemzők:

Száradási idő (h):

Felületi száradás: 0,5

Teljes átszáradás: 1,5

Minőségét megőrzi 2 évig. FAGYVESZÉLYES! +5 °C alatt (felületre vonatkoztatva) nem javasolt az impregnáló felvitele!

Tárolás: fagymentes helyen a minőségmegőrzési idő leteltéig tárolható. ÉMI vizsg.jel.szám: F-3/2001

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 l	10-12 m <sup>2</sup> /liter réteg	

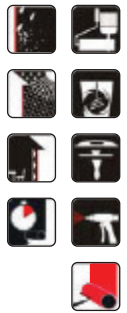


## KORANT rozsdáátalakító festék



Kémiai rozsdá-átalakító és fekete felületi bevonatot létesítő festék különlegesség. Alkalmas vas és acél-tárgyak, gépek, szerelvények rozsdamentesítésére, felületi bevonat kialakítására. A készítménnyel egyműveletben elérhetjük a kialakult rozsdá-átalakítását, valamint egy átmeneti korrózióálló védőréteg képződését. Használati útmutató: Az előkészített felületre ecsettel, mártással vagy szórással 2 rétegben vigyük fel az előzetesen felkevert készítményt. Az első rétegnél 5-30% vízzel hígíthatjuk a szert, a második réteg már nem hígítható. A két réteg közötti száradási idő kb. 1 óra. A bevonat színe száradás után fekete. Kétszeri felhordás után külön alapozó réteget nem igényel. Hatását fémes, illetve rozsdás felületen fejt ki, ezért az előzőleg már lefestett felületeken csak a rozsdásodott részeket kezeljük. Kültéri igénybevétel esetén időjárásálló zománcfestékekkel át kell festeni. Tárolás: Eredeti csomagolásban, száraz, hűvös helyen. Minőségét megőrzi 2 évig. **Fagyveszélyes!**

Kiszerelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
500 ml	100-150 g/m <sup>2</sup>	12/zsugorfólia
5 l		66



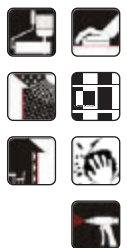
## FERROPASSIT rozsdáoldó



Foszforsav alapú átmeneti rozsdagátló folyadék. Alkalmas vas és acéltárgyak, gépek, szerelvények, krómozott felületek, stb. rétegének átalakítására, passziválásra, festés előtti kezelésére. Használati útmutató: A kezelendő felületre a Ferropassit merítéssel vagy ecseteléssel vihető fel. A nagyobb, laza összefüggő rozsdarétegeket célszerű előzőleg mechanikusan eltávolítani. A felesleges oldatot törléssel távolítsuk el. Szabad területen lévő tárgyaknál célszerű a kezelt felület azonnali festése. Hatásmechanizmus: A fémek felületén lévő oxid és rozsdaréteget kémiai úton leoldja, vas esetében korróziós hatásoknak ellenállóbb összefüggő fehéres színű foszfátréteggé alakítja.

Tárolás: Eredeti csomagolásban, szorosan lezárva, száraz, hűvös jól szellőző helyen, erős lúgtóltól és klórtartalmú szerekkel elkülönítve. Minőségét megőrzi 3 évig.

Kiszerelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l		8/408
5 l		66



## RO 75 rozsdáoldó



Fém felületeken (öntöttvas-, acél-, gépek, szerelvények, idomok stb.) lévő rozsdaréteget eltávolítja, zsírtalanít, tisztít. A fémet a felületén keletkező foszfátréteg passziválja, megvédi a további korróziótól. A vízkövet is oldja.

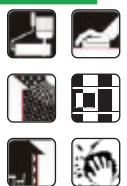
Használati útmutató: A rozsdá eltávolítása történhet fürdetéssel vagy ecseteléssel. A kezelés előtt célszerű a laza összefüggő rozsdaréteget mechanikus úton eltávolítani. A fürdetésre használt tartály anyaga lehet saválló acél, műanyag, üveg. A kezelendő tárgyat a folyadék lepje el. A rozsdá vastagsága és a fürdő hőmérséklete határozza meg a kezelési időt. Ecseteléssel közvetlenül a tisztítandó felületre vigyük fel a szert. A felhordást mindaddig folyamatosan végezzük, amíg a tiszta fém felület nem látható. Megszáradása után acélszürke vagy fehér foszfátréteg látható. Amennyiben a kezelt felület festésre kerül, úgy a száradás után keletkezett fehér bevonatot célszerű eltávolítani (pl. ruhával vagy más eszközzel), mert ellenkező esetben a festés után matt felületet kapunk.

Figyelmeztetés: -Szórással felhordani TILOS!

-Ne használja más termékekkel együtt!

Tárolás: Eredeti csomagolásban, sugárzó hőtől, direkt napfénytől és fagytól védve, lúgos anyagtól, élelmiszertől, italtól és takarmánytól elkülönítve, max. 25°C-on, a gyártástól számított 3 évig eltartható!

Kiszerelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
0,5 l		12(768)
1 l		8/408
5 l		66



## FERROLUX savas lemosó

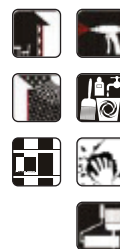
Közvetlenül alkalmas zsíros, olajos, rozsdás fémfelületek ipari tisztítására.

**Használati útmutató:** A szennyezett fémtárgyakat merítéssel, vagy ecseteléses eljárással kezelhetjük.

A szer közvetlenül hígítás nélkül használható. Inhibitor tartalmánál fogva az alapfémet kevésbé támadja meg, oldó hatása a szennyeződésre és a rozsdára koncentrálódik. **Kezelési idő:** átlagosan 20 perc. Kezelés után vizes, vagy enyhén lúgos (pl. szódás) öblítést alkalmazunk. A kimerült fürdőt mésztejjel, vagy szódával közömbösítjük. **Tárolás:** Eredeti csomagolásban lezárva, száraz, hűvös, jól szellőző helyen, lúgtól és klórtartalmú szerektől elkülönítve. Minőségét megőrzi 3 évig.

**Csomagolás: 65 kg műanyag ballonban.**

Veszélyesség szerinti besorolás:



## FERROLUX ZS savas lemosó és zsírtalanító

Alkalmas zsíros, olajos, rozsdás fémfelületek ipari tisztítására. A Ferrolux ZS magasabb felületaktív anyag tartalma miatt erősen szennyezett felületek tisztítására is alkalmas. **Használati útmutató:** A szer közvetlenül hígítás nélkül használható. Inhibitor tartalmánál fogva az alapfémet kevésbé támadja. Oldó hatása a szennyeződésre és a rozsdára koncentrálódik. A szennyezett fémtárgyakat merítéssel, vagy ecseteléses eljárással kezelhetjük. **Tárolás:** Eredeti csomagolásban lezárva, száraz, hűvös, jól szellőző helyen, lúgtól és klórtartalmú termékektől elkülönítve. Minőségét megőrzi 3 évig.

**Csomagolás: 65 kg műanyag ballonban.**

Veszélyesség szerinti besorolás



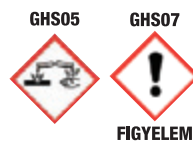
## ACIFER-K savas lemosó és zsírtalanító

Alkalmas kazánok, bojlerok, hőcserélők, hűtők, kondenzátorok – vas, vas ötvözetű, sárga- és vörösréz szerkezeti anyagú – hőhasznosító berendezések vízdali tisztítására, vízkő mentesítésére.

**Használati útmutató:** Célszerű vízzel 1:1 arányban hígítani. Savazásnál ajánlatos cirkulációval – nyitott puffertartályon keresztül – keringtetni. **Tárolás:** Eredeti csomagolásban lezárva, száraz, hűvös, jól szellőző helyen lúgtól és klórtartalmú szerektől elkülönítve. Minőségét megőrzi 3 évig.

**Csomagolás: 65 kg műanyag ballonban.**

Veszélyesség szerinti besorolás:



## Toscana Univerzális Alapozó diszperziós mélyalapozó



Bel- és kültéri falfesték, homlokzati vakolatok, beton, továbbá azbesztcement, gipsz, műkőelemek festés előtti, porustelítő, felületi szilárdságot növelő, egyenletes szívóképességet kialakító alapozásához alkalmazható vizes diszperzió. Használata Toscana termékekkel történő felületképzés előtt különösen ajánlott. Beltérben max. 3-3,5-szeres, kültéren max. 2-szeresére hígítható.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l	0,1 - 0,15 l/m <sup>2</sup>	(8) 408
5 l		66



## Mesteralapozó 1:4 univerzális mélyalapozó koncentrátum



**Vakolaterősítő, tapadást növelő, páraáteresztő, gyorsan száradó**  
Diszperziós kötőanyagot tartalmazó, univerzális mélyalapozó koncentrátum, kellemes citrom illattal.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l	10 m <sup>2</sup> /liter	(8) 408
5 l	0,1 liter/m <sup>2</sup>	66



## Mester szigetelősó speciális alapozó, izoláló só



Használatával elfedhető a dohányfüst, korom, gombásodás, kátrány, zsír és beázás által okozott folt, elszíneződés. A falfelületek szigetelő anyaga, mely alkalmazásakor egyenletes szigetelő-izoláló bevonat képződik. Alkalmazásával kevesebb festéket kell felhordani. Gátolja a fal nedvesedését, megelőzi a fal kikristályosodását. Tapétázandó felület előkészítésére is alkalmazható. Minden ásványi felületre jó, megfelelő alapot biztosít a végső festékbevonatnak.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
0,5 kg/20 m <sup>2</sup>	10 m <sup>2</sup> /liter	20



## Soriszil® szilikátfesték



Kültérben és beltérben is alkalmazható, új vagy régi habarcsvakolat, beton és azbesztcement felületek festésére. Szilikátbázisú védő és díszítőbevonat, sokféle színárnyalatra keverhető, könnyen tisztítható. Páraáteresztő képessége kiváló. Vízzel hígítható, oldószermentes, nem tűzveszélyes, tehát környezetkímélő. A bevonat tartós, dörzs- és időjárásálló, egyenletes matt felületű, ezért műemlék- és műemlék jellegű építmények festésére is alkalmas, ahol a védő és díszítő hatás egyaránt fontos. Lúgálló pasztával színezhető.

	Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
Soriszil alapozó	10 l	0,3 - 0,35 liter/m <sup>2</sup>	40
Soriszil (fehér)	4 l		48
	18 l		24
Soriszil (keverőfehér)	4 l	0,3 - 0,35 liter/m <sup>2</sup>	48
	18 l		24



*Csak rendelésre, nagy mennyiségben!*

## Mesterfesték magas minőségű beltéri falfesték



**Matt, jól takar, rendkívül kiadós, pasztel színben jól színezhető**  
Műgyanta alapú, fehér beltéri falfesték. A bevonat pára- és légáteresztő, szárazon dörzsölés álló.



Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 l	8 m <sup>2</sup> /liter/réteg	48
14 l	0,125 liter/m <sup>2</sup>	24

## Mesterfesték GOLD magas minőségű beltéri falfesték



**Kiváló fedőképesség, extra színezhetsőség.**  
Műgyanta alapú, fehér beltéri falfesték.  
A bevonat pára- és légáteresztő, szárazon dörzsölés álló.

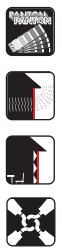


Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 l	8 m <sup>2</sup> /liter/réteg	48
14 l	0,125 liter/m <sup>2</sup>	24

## Prémium kiváló minőségű beltéri falfesték



**Kiváló fedőképesség, matt, magas fehérség.**  
Műgyanta alapú, fehér beltéri falfesték. Rendkívül jól színezhető.  
A bevonat pára- és légáteresztő, szárazon dörzsölés álló.

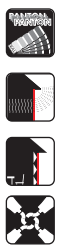


Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 l		48
10 l	rétegenként 9 m <sup>2</sup> /liter	40
15 l		24

## Prémium-Mix kiváló minőségű beltéri falfesték, bázis festék



**Kiváló fedőképesség, matt, magas fehérség, extra színezhetsőség.**  
Műgyanta alapú, fehér beltéri falfesték. Rendkívül jól színezhető.  
A bevonat pára- és lélgáteresztő, szárazon dörzsölés álló.



Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 l	rétegenként	48
10 l	9 m <sup>2</sup> /liter	40

## Prémium GOLD kiváló minőségű beltéri falfesték



**Extra fedőképesség, matt, magas fehérség, extra színezhetsőség.**  
Műgyanta alapú, fehér beltéri falfesték.  
A bevonat pára- és légáteresztő, szárazon dörzsölés álló.



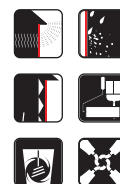
Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
15 l	rétegenként 9 m <sup>2</sup> /liter	24



## Kemikál Öko kültéri mészfesték



**Mészalapú, vízlepergető, kiváló páraáteresztő hófehér homlokzatfesték.** Öntisztuló és csökkenti az épület korróziós károsodását, védi az épület állagát, ezért műemlékek állagmegóvására különösen javasolt. Oldószermentes, vízzel hígítható, környezetkímélő.



Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
14 l	0,15-0,35 l/m <sup>2</sup> /réteg	24

## Homlokzatfesték jó minőségű diszperziós homlokzatfesték



**Matt, jó pára- és légáteresztő időjárásálló, jól színezhető.** Jó minőségű diszperziós fehér homlokzatfesték. Jól fedő, időjárásálló, kopásálló, vízlepergető, lég- és páraáteresztő.



Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
4 l	7 m <sup>2</sup> /liter	48
14 l	0,143 liter/m <sup>2</sup>	24

## ProAkril kiváló minőségű akril homlokzatfesték



**Matt, kopásálló, időjárásálló, páraáteresztő** Prémium minőségű diszperziós fehér homlokzatfesték. Jól fedő, időjárásálló, kopásálló, vízlepergető, lég- és páraáteresztő.



Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 l	7 m <sup>2</sup> /liter	48
15 l	0,143 liter/m <sup>2</sup>	24

## ProAkril-Mix kiváló minőségű akril homlokzatfesték, bázis festék



**Matt, kopásálló, időjárásálló, páraáteresztő.** Prémium minőségű diszperziós fehér homlokzatfesték. Jól fedő, időjárásálló, kopásálló, vízlepergető, lég- és páraáteresztő.



Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 l	7 m <sup>2</sup> /liter	48
10 l	0,143 liter/m <sup>2</sup>	40

## Akropol® lábazat, beton és palafesték (UV álló)



Rugalmas, UV álló, fagyálló, selyemfényű, mosható.

Több színben gyártott díszítő és védő festék, azbesztcement, beton, vakolat, „Betonyp” felületekre, főként kültéri igénybevételre.

Elsősorban tetőfedő pala helyszíni festésére készült, de jó kopásállósága következtében épületlábazatokra is használható. Vízrel hígítható.



Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1,6 l = 2 kg	fehér és erős színek:	120
4 l = 5 kg	0,15-0,25 l/m <sup>2</sup>	60
15 l* = 19 kg	pasztell színek:	24
* rendelésre	0,3 l/m <sup>2</sup>	
	2 kg=7 m <sup>2</sup>	
	5 kg=17 m <sup>2</sup>	
	19 kg=65 m <sup>2</sup>	
	2 rétegben	



5 kg e 4L

- rugalmas
- UV álló
- fagyálló

**KEMIKÁL®**

a bevált minőség magyarul



**Lábazat, beton és palafesték**

**kb. 35 m<sup>2</sup>**

## Akropon® rugalmas padlófesték, hobby táblafesték



Kül- és beltérben használható festék. Jól tapad beton, betony, téglá, vakolat, fa, pala és különböző kőburkolat felületén. Alkalmazható járda, lépcső, terasz, gépkocsi beálló, épület- és kerítéslábazat állagmegóvó, dekoratív festésre, valamint beltérben kisebb forgalmú helyiségek (pl. kamra, padlásfeljáró, különböző tároló, barkácműhely) padlójának átfestésére. Olaj-, benzin- és sóállósága miatt alkalmas kisforgalmú garázs, gépkocsitároló padlójának bevonására. A padlóbevonat kopásállóságát és tisztíthatóságát fokozhatjuk, ha az Akropon bevonatot egy vagy két réteg Betonlakkal átfestjük.

Az Akropon® termékkel azonos színválasztékban készül.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l	1l ≈ 3,5m <sup>2</sup>	(6) 216
4 l	4l ≈ 14m <sup>2</sup>	60
15 l* rendelésre		





a bevált minőség magyarul

# AkroPON®



magyar termék



e4L



~14 m<sup>2</sup>

GARÁZS • MŰHELY
JÁRDA • TERASZ

RUGALMAS PADLÓFESTÉK

## Akropon univerzális alapozó



Diszperziós kötőanyagot tartalmazó, univerzális mélyalapozó koncentrátum. Előírásnak megfelelően, vízzel hígítható.

A termék az AkroPON rugalmas padlófesték speciális alapozója.

Eredményesen alkalmazható beton és habarcsfelületek, azbesztcement, gipsz, műköelemek, glettelt hőszigetelések alapozására. Jól beszívódó diszperziós kötőanyaga csökkenti és egyenletesebbé teszi az alapfelület szívóképességét, biztosítja az alap és a felületképző bevonat közötti tapadást. Régi és új felületeken, kül- és beltérben egyaránt használható.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l	1l ≈ 10-17m <sup>2</sup>	(8) 408
5 l		66

## Stopsó falfelület kezelő anyag



GHS05



GHS09

VESZÉLY

Nyers, kiszaluzott beton, szikkadt habarcs és régi sókivirágzásos felületeken egyaránt alkalmazható. Jelentősen megnöveli a kezelt felület keménységét, ezért felületszilárdításra is kiválóan alkalmazható.

Kb. 35 m<sup>2</sup>-re elegendő.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l	0,02-0,03 l/m <sup>2</sup>	(8) 408



## Kőbalzsam impregnáló szer



GHS05

VESZÉLY

Nedves hatású színélnkítő, víztaszító, impregnáló szer. Megóvja a szívóképes építőanyagok természetes szépségét és biztosítja tartós épségüket. Védelmet nyújt a fagykárak ellen, és jelentősen megnöveli a kültéri építmények élettartamát. Enyhén ferde, ill. vízszintes felületeken is alkalmazható.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l		(8) 408
5 l	0,1-0,2 kg (1-2 dl)/m <sup>2</sup>	66



## Méspótló falazó- és vakolóhabarcs adalék



GHS05

VESZÉLY

Oltott mész teljes, vagy részleges helyettesítésére, kiváltására alkalmas, légpórusképző és képlékenyítő hatású habarcsadalék.

1 liter adalék 300-400 kg oltott meszet helyettesít. Az így készült habarcsok a javított meszhabarcsokkal azonos célra használhatók.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l		(8) 408
5 l	1 liter/m <sup>3</sup> habarcs	66

## Betonlakk felületkezelő anyag



GHS07

FIGYELEM

Akrilgyanta alapú, vizes bázisú építőipari lakk. Fényes, jól tisztítható, bevonatot ad. Benzin-, olaj- és sózásálló, gyorsan száradó és keményedő filmet képez. Víz- és időjárásálló, koptató igénybevétellel szemben is védettebb felületet biztosít.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l		(8) 408
5 l	0,1-0,25 l/m <sup>2</sup>	66



## Vliesin homlokzati bevonat



Csak rendelésre!

Vliesin (fehér)

Vliesin (natúr fehér)

Bármilyen alapvakolat, hőszigetelő rendszer és beton felületek fedőrétegeként alkalmazható. Műgyanta bázisú, vizes diszperziós homlokzatbevonó anyag. Rendkívül erős, tartós és rugalmas bevonatot képez, mely áthidalja a kisebb repedéseket is. A csapóesőt lepergeti, de száraz időben a pórusai megnyílnak, jó páraáteresztő és már egy rétegben tökéletes fedést biztosít. Színezhető UV-álló színezékekkel.



Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
4 l	0,4 - 0,65 l/m <sup>2</sup> /réteg	48
18 l		24
4 l	0,4 - 0,65 l/m <sup>2</sup> /réteg	48
18 l		24

## Vliesin Fixatív diszperziós alapozó koncentrátum



Homlokzati vakolatok, beton, továbbá azbesztcement, gipsz, műkő elemek festés előtti, porus tömítő, felületi szilárdságot javító, egyenletes szívóképességet biztosító alapozásához alkalmazható vizes diszperzió. Használata Vliesin-nel történő festés előtt különösen ajánlott. Beltéren max. 6-szoros, kültéren max 4-szeresre vízzel hígítható.



Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l	0,06 - 0,12 liter/m <sup>2</sup>	(8) 408
5 l		66
10 l		40

## 3F<sup>®</sup> penészgátló, belső falfesték rendszer



3F<sup>®</sup> gombaölő szer



**1. 3F<sup>®</sup> gombaölő szer:** Specifikus hatású gombaölő szer vizes oldata, alkalmas a falfelületen, vagy annak pórusaiban lévő penészgomba-fertőzések elpusztítására. **A biocidokat biztonságosan alkalmazza! Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a használati utasítást!**

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
0,5 l	0,25 liter/m <sup>2</sup>	(10) 420
1 l		(8) 408



3F<sup>®</sup> alapozó

**2. 3F<sup>®</sup> alapozó:** Jól beszívódó diszperziós kötőanyaga csökkenti és egyenletesebbé teszi az alapfelület szívóképességét, biztosítja az alap és a felületképző bevonat közötti kiváló tapadást, valamint penészgátló funkciója is van.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l	0,25 liter/m <sup>2</sup>	(8) 408
4 l		66



3F<sup>®</sup> festék

**3. 3F<sup>®</sup> festék:** Penészedés elleni adalékszereket, vizes diszperziós műgyanta kötőanyagot, fehér pigmentet, töltőanyagot és egyéb adalékanyagokat tartalmazó beltéri falfesték. A festékbevonat penészgombák megtelepedése ellen védett, pára- és légáteresztő, könnyen tisztítható, tartósan esztétikus felületet biztosít. Színezőpasztákkal színezhető (max. 2 tömeg % mennyiséggel).

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l	0,2 liter/m <sup>2</sup>	(6) 216
4 l		48



## PARKETTA- és BÚTORLAKK



Alkalmos gyalult, vagy géppel csiszolt száraz, pormentes parkettafelület, vagy egyéb beltéri fafelületek, bútorok lakkozására. Rendkívül kopásálló és gyorsan száradó selyemfényű bevonatot ad.

Használata kiemeli a fa erezetét, vizes páccal színezett felületre is felkenhető. A vizes bázisú parkettalakk szagtalan, egészségre ártalmas oldószert nem tartalmaz. Gyárilag lakkozott szalagparkettára nem javasoljuk.

Kiszérelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
200 ml	0,08-0,1 liter/m <sup>2</sup>	12
1 l	rétegenként	6
4 l		
10 l* rendelésre		



## Kerítéslazúr faszervezetek impregnáló színezésére



Külső és belső térben lévő fafelületek különféle színű, lazúr jellegű díszítő, impregnáló bevonatának kialakítására. A díszítő bevonat felhordása előtt, elsősorban kültéri igénybevételnél, a faanyag gomba-, valamint rovarkártvevők elleni megelőző védelmének biztosítására fakonzerváló alapozó használata ajánlott.

Kiszérelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 l	2 rétegben, összesen:	66
10 l	min. 150 ml/m <sup>2</sup>	40



## Cédrus diszperziós favédő és díszítőrendszer



Cédrus favevonó lazúr



Vizes, diszperziós, gomba- és rovarölő szert tartalmazó pórustömítő alapozó. Megfelelő tapadást biztosít a lazúrfestékeknek. A biocidokat biztonságosan alkalmazza! Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a használati utasítást!

Kiszérelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
0,75 l	0,1 - 0,2 l/m <sup>2</sup>	(8) 480
2,5 l		150

Vizes diszperziós poliakrilát kötőanyagot, valamint megfelelő színtartósságot biztosító speciális fény- és öregedésálló lazúrpigmenteket tartalmaz. Esztétikus, selyemfényű bevonatot ad, fokozza a favédőszer hatékonyságát és védi a faanyagot az időjárás hatásaival szemben.

Kiszérelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
0,75 l	0,15 - 0,2 l/m <sup>2</sup>	(8) 480
2,5 l		150



## Platán 2:1 gélesített, csepegésmentes vékonylazúr



Külső és belső térben lévő fafelületek (korlátok, burkolatok, fából készült szerkezeti elemek) különféle színű, lazúr jellegű díszítő bevonatának kialakítására, valamint időjárás elleni védelmére alkalmazható. A díszítő bevonat felhordása előtt, elsősorban kültéri igénybevételnél, a jobb tapadás, a faanyag egyenletes szívókéességének és gomba-, valamint rovarkártevők elleni megelőző védelmének biztosítására Cédrus+ fakonzerváló alapozó vagy Diszlazur+ alapozó használata szükséges.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
0,75 l	0,1 - 0,2 l/m <sup>2</sup>	(8) 480
2,5 l		150



## Diszlazur favédő és díszítő bevonatrendszer



Az alapozóból és bevonóból álló rendszer alkalmas kültéri fafelületek, valamint belső térben levő faburkolatok gomba- és rovarkártevők elleni megelőző védelmére és lazúrhatású, tartós, selyemfényű díszítőbevonatának kialakítására. Több színben kapható. Megfelelő tárolási feltételek mellett min. 36 hónapig megőrzi a minőségét. 10 év garancia! A biocidokat biztonságosan alkalmazza! Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a használati utasítást!

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
0,75 l		(8) 480
2,5 l		150
5 l	alapozó: 0,1 - 0,2 l/m <sup>2</sup>	72
50 l* rendelésre		6
0,75 l		(8) 480
2,5 l		bevonó: 0,15 - 0,2 l/m <sup>2</sup>
5 l		72
50 l* rendelésre		6

GHS09



FIGYELEM



# tetol



## A LÁTHATATLAN VÉDELEM

### ÉGÉSKÉSLELTETŐ, GOMBA-, ROVARKÁROSÍTÁS ELLENI FAANYAGVÉDŐ SZER

#### Tetol Hobby faanyagvédőszer koncentrátum



Kül- és beltéri, gomba- és rovarkárosítás elleni folyékony faanyagvédőszer koncentrátum. Külső, az időjárás hatásainak kitett, de földdel nem érintkező faanyagok, valamint beltéri, a gomba és rovarkárosítók által veszélyeztetett faanyagok megelőző védelmére alkalmas. Hatóanyaga mélyen beszívódik az anyagba. Nem alkalmazható játékok, méhkasok, hajtató és üvegházak faanyagaihoz és élelmiszerrel, takarmánnyal közvetlenül érintkező faanyagokhoz.

A Tetol Hobby faanyagvédőszerrel kezelt felület száradás után átfesthető oldószeres vagy vizes diszperziós festékekkel. Lazúr festékek használata esetén használjon szintelen favédőszert!



Felhasználás helye	Szükséges koncentrátum	Felhasználás módja	Hígítás; Tetol Hobby : víz	Védelem hatáso
beltér (1. és 2. veszélyességi osztály)	78 ml/m <sup>2</sup>	mázolás, szórás	1:2	korlátlanul (5 évente ellenőrizni)
		áztatás	1:4	
kültér* (3. veszélyességi osztály)	156 ml/m <sup>2</sup>	mázolás, szórás	1:2	min. 10 év* (2 évente ellenőrizni)
		áztatás	1:4	

1, 5 ÉS 10 LITERES KISZERELÉSBEN  
SZÍNTELLEN vagy ZÖLD SZÍNEN

Kiszere	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l		10
5 l		66
10 l		40



## Tetol FB oldat faanyagvédőszer



**Égéskeleltető!** Fenyő és lombos faanyagok tűz- gomba- és rovarkárosítással szembeni megelőző és részleges megszüntető védelmére szolgáló készítmény. Hő hatására víz és a lángot fojtó ammóniagáz keletkezik, a felület izzik, ill. szenesedik, lánggal nem ég. Beltéri, max. 75%-os relatív páratartalmú, a csapadék közvetlen hatásaitól védett épület-szerkezetek (tetőszerkezetek, párnafák, fa nyílászáró szerkezetek, fa födémek, egyéb építési faanyagok) égéskeleltetésére, gomba- és rovarkárosítók által veszélyeztetett faanyagok megelőző védelmére alkalmas. Zöld, sárga és barna színben gyártva. **Nem festhető!**

**A biocidokat biztonságosan alkalmazza!**

**Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a használati utasítást!**

Kiszereelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l	kizárólag gomba + rovar ellen:	(8) 408
5 l	min. 0,16 l/m <sup>2</sup>	66
10 l	égéskeleltetés + gomba- + rovarvédelem:	40
50 l	min. 1,25 l/m <sup>2</sup>	6
1 m <sup>3</sup> - áztató medencéhez		<b>Csak rendelésre!</b>

1, 5, 10, 50 és 1000 LITERES KISZERELÉSBEN  
SZÍNTELLEN, SÁRGA, ZÖLD és BARNA SZÍNBEN



## Tetol Profi faanyagvédőszer koncentrátum



Kül- és beltéri, gomba- és rovarkárosítás elleni folyékony faanyagvédőszer koncentrátum.

Kizárólag foglalkozásszerű felhasználásra!

Külső, az időjárás hatásainak kitett, de földdel nem érintkező faanyagok, valamint beltéri, a gomba és rovarkárosítók által veszélyeztetett faanyagok megelőző védelmére alkalmas. Hatóanyaga mélyen beszívódik az anyagba. Nem alkalmazható játékok, méhkasok, hajtató és üvegházak faanyagaihoz és élelmiszerrel, takarmánnyal közvetlenül érintkező faanyagokhoz.

Felhasználás helye	Szükséges koncentrátum	Felhasználás módja	Hígítás; Tetol Profi : víz	Védelem hatáso
beltér (1. és 2. veszélyességi osztály)	18 ml/m <sup>2</sup>	mázolás, szórás	1:9	korlátlanul (5 évente ellenőrizni)
		áztatás	1:19 – 1:9	
kültér* (3. veszélyességi osztály)	36 ml/m <sup>2</sup>	mázolás, szórás	1:9 – 1:6	min. 10 év* (2 évente ellenőrizni)
	45 ml/m <sup>2</sup>	hosszan tartó áztatás	1:19	

5, 10, 50 és 1000 LITERES KISZERELÉSBEN  
ZÖLD SZÍNBEN

Kiszereelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 l	kizárólag gomba + rovar ellen:	66
10 l	min. 0,16 l/m <sup>2</sup>	40
50 l	égéskeleltetés + gomba- + rovarvédelem:	6
1 m <sup>3</sup> - áztató medencéhez min. 1,25 l/m <sup>2</sup>		<b>Csak rendelésre!</b>



## Projekt Fagyálló burkolatragasztó



GHS05



GHS07

VESZÉLY

Fal- és padlóburkoló csempék, mettlachi, kerámia és mozaiklapok ragasztására használható beltérben, vízszintes és függőleges beton vagy vakolt felületen, átlagos (normál) igénybevétel esetén. MSZ EN 12004 szabvány szerinti besorolás: C1T

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
25 kg	1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm	48



## Projekt F Speciál flexibilis burkolatragasztó



GHS05



GHS07

VESZÉLY

Zsugorodásmentes, vízzáró, időjárásálló és flexibilis burkolatragasztó. Padlófűtés esetén és hűtőházakban is felhasználható. MSZ EN 12004 szabvány szerinti besorolás: C1TE

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
25 kg	1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm	48



## Projekt Thermo hőszigetelőlap ragasztó



GHS05



GHS07

VESZÉLY

Régi és új épületek hőszigetelésének készítésekor a hőszigetelő lapok, polisztirol, kőzetgyapot, grafit lapok homlokzatra történő ragasztására és az üvegháló rögzítésére, illetve a felület simítására szolgáló szárazhabarcs, mely bármilyen megfelelő minősítésekkel rendelkező kiegészítővel rendszerbe helyezhető. Kemikál Zrt, mint gyártó, fedő réteggént a Mestervakolatokat ajánlja.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
25 kg	ragasztás: 3,5-5 kg/m <sup>2</sup> simítás: 1,5-2 kg/m <sup>2</sup>	48



## Projekt Thermo EASY hőszigetelőlap ragasztó



GHS05



GHS07

VESZÉLY

Glettelésre is alkalmas, könnyen simítható. Régi és új épületek hőszigetelésének készítésekor a hőszigetelő lapok, polisztirol, kőzetgyapot, grafit lapok homlokzatra történő ragasztására és az üvegháló rögzítésére, illetve a felület simítására szolgáló szárazhabarcs, mely bármilyen megfelelő minősítésekkel rendelkező kiegészítővel rendszerbe helyezhető. Kemikál Zrt, mint gyártó, fedő réteggént a Mestervakolatokat ajánlja.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
25 kg	ragasztás: 3,5-5 kg/m <sup>2</sup> simítás: 1,5-2 kg/m <sup>2</sup>	48



## Soriton® Plusz burkolatragasztó



Fal- és padlóburkoló csempék, mettlachi, kerámia és mozaiklapok ragasztására használható kül-és beltérben, vízszintes és függőleges beton vagy vakolt felületen, átlagos (normál) igénybevétel esetén. MSZ EN 12004 szabvány szerinti besorolás: C1TE

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
2 kg		(10) 240
5 kg	1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm	(4) 108
25 kg		48



## Soriton® F flexibilis burkolatragasztó



Zsugorodásmentes, vízzáró, időjárásálló és flexibilis burkolatragasztó. Padlófűtés esetén és hűtőházakban is felhasználható. Nagy méretű lapokhoz is. MSZ EN 12004 szabvány szerinti besorolás: C2TE

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 kg		(4) 108
25 kg	1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm	48



## Soriton® F EASY flexibilis burkolatragasztó • Könnyebb (jobb) bedolgozhatóság!



A Soriton® F Easy fagyálló flexibilis burkolatragasztó cementet, osztályozott homokot és műanyag adalékot tartalmazó szárazhabarcs. A gyártás során optimalizált összetételű keverékhez bármilyen további adalékanyag hozzáadása tilos és káros. Kis vízfelvételű (0-3 %) gres lapok (kőporcelán), továbbá falburkoló csempék, mettlachi, kerámia és mozaik burkolólapok, cement vagy műanyagkötésű farost, illetve gipsztablák ragasztására, valamint cement vagy műanyag bázisú folyékony fóliákra (Soriflex 1K, Soriflex 2K), történő burkolásra használható, kül- és beltérben, vízszintes és függőleges beton vagy vakolt felületeken egyaránt. Előnyösen alkalmazható magasabb mechanikai igénybevételnek kitett középületek, üzemek, különösen nagy forgalomnak kitett folyosók járófelületeinél, konyhák, fürdőszobák, teraszok, épület és kerítéslábazatok lapburkolási munkálataihoz. Felhasználható ezen kívül padlófűtésnél, kerti medencék burkolásánál is.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
25 kg	1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	48



## Soriton® HL hőszigetelőlap ragasztó és simítótapasz



Régi és új épületek hőszigetelésének készítésekor a hőszigetelő lapok, polisztirol, kőzetgyapot, homlokzatra történő ragasztására és az üvegháló rögzítésére, illetve a felület simítására szolgáló szárazhabarcs, mely bármilyen megfelelő minősítésekkel rendelkező kiegészítővel rendszerbe helyezhető. Kemikál Zrt, mint gyártó, fedő réteggént a Mestervakolatokat ajánlja.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
25 kg	ragasztás: 3,5-5kg/m <sup>2</sup> simítás: 1,5-2 kg/m <sup>2</sup>	48



## Soriton® PVC ragasztó vízzel hígítható kontakt ragasztó



Oldószermentes, nagy ragasztási erő, padlófűtés esetén is alkalmazható, görgőszék ellenálló. Habosított és normál hátoldalú textilburkolatok, heterogén és homogén PVC-lapok és tekercsek, parafa borítások, szőnyegpadló, valamint egyéb textilhátoldalú burkolatok nedvszívó aljzatra (pl. glettelt betonpadló, cement- és anhidrit-esztrich) történő ragasztására alkalmas.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 kg	0,3 - 0,4 kg/m <sup>2</sup>	(6) 480
5 kg		48



## Polisztirol ragasztó



Felhasználásra kész, nagy kezdeti tapadás, oldószermentes, szagmentes, kültérben is alkalmazható. Polisztirol díslécek, lábazatok, díszítő elemek, mennyezetburkoló lapok ragasztásához nedvszívóképes felületeken. Felhordása könnyű, jól tapad, szagmentes és gazdaságos. Fehér színű, csiszolható és átfesthető, gyorsan száradó ragasztó.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1,5 kg	0,25 - 0,65 kg/m <sup>2</sup>	(6) 216
4 kg		48



## Üvegszövet-tapéta ragasztó speciális diszperziós tapétaragasztó



Az üvegszövet tapéták és egyéb un. nehéztapéták ragasztója. Kiválóan alkalmas beltéri, porózus felületekre (mészvakolat, beton, cement, gipszkarton, fa stb.) való ragasztáshoz. A ragasztót a kezdeti jó korrigálhatóság, nagy tapadóerő és rugalmasság jellemzi.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
2 kg	0,15 - 0,25 kg/m <sup>2</sup>	108
10 kg		44

## Parafaragasztó világos színű diszperziós ragasztó



Beltérben, parafa lapok, tekercses parafa falburkolatok és parafából készült alátét tapéták függőleges falra történő ragasztására alkalmazható. Használata csak beltérben, nedvszívó felületeken (vakolt, glettelt falfelület, gipszkarton, fa, beton, fabeton stb.) javasolt.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1,5 kg	0,4 - 0,5 kg/m <sup>2</sup>	(6) 216
5 kg		48

## Tapadóhíd ásványi anyaggal dúsított, szemcsés, diszperziós alapozó



A termék felhasználható kül- és beltérben a hordozófelület érdesítésére. Az alapfelülethez erősen tapadó réteg kialakítására alkalmazható, például hidegburkolat ragasztásánál, vakolásnál, aljzatkiegyenlítésnél, betonfelület felújítás előtti alapozásánál. Jól tapad nem nedvszívó felületeken is, így használható régi csempefelületek és járólapok bontás nélküli átburkolásánál illetve csempek OSB lapra történő ragasztása előtt. Vizes bázisú.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1,5 kg	0,2 - 0,3 kg/m <sup>2</sup>	(6) 216
5 kg		48
15 kg		44

## Epokoll® ragasztó cementes epoxihabarc



"A" komponens:

GHS05



GHS07



VESZÉLY

"B" komponens:

GHS07



FIGYELEM

Nagy mechanikai szilárdságú, kopásálló, fagyálló, vízzáró, jól tapadó, kétkomponensű epoxihabarc.

Alkalmazható burkolólapok ragasztására olyan helyen, ahol a csak cementtartalmú ragasztó terhelhetőségi, vagy egyéb okból nem jöhet számításba. Hatékonyan alkalmazható az uszoda technológia területein, enyhe savhatásnak kitett környezetben és kevésbé agresszív termálvizek esetén is.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 kg	fugázás 0,5 - 3 kg/m <sup>2</sup>	80
50 kg	ragasztás 2,5 - 5 kg/m <sup>2</sup>	6

**Csak rendelésre!**



## Pietrepox® vegyszerálló fugázó epoxihabarc



"A" komponens:

GHS07



FIGYELEM

"B" komponens:

GHS05



GHS07



VESZÉLY

Nagy mechanikai/vegyi igénybevételnek kitett felületeken fugázásra alkalmazható, kétkomponensű epoxihabarc. Hatékonyan alkalmazható az uszoda technológia területein, sav hatásának kitett környezetben, illetve agresszív hatású termálvizes medencék burkolására is.

Vízszintes és függőleges felületeken is használható.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
45 kg	fugázás 0,3 - 3 kg/m <sup>2</sup>	6
90 kg	ragasztás 2 - 4 kg/m <sup>2</sup>	4

**Csak rendelésre!**



## Soripon® alapozó diszperziós alapozó, tapadóhíd



Vízzel való hígítás után aljzatkiegyenlítések alapozására, tapadás javítására, az alap szívóképességének csökkentésére használható.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 kg	0,05-0,1 l/m <sup>2</sup>	(8) 408
5 kg		66
10 kg		40



## Soripon® aljzatkiegyenlítő



Beltéri betonajzatok kiegyenlítését szolgáló, önterülő szárazhabarcs. Felhasználása előtt Soripon alapozó alkalmazása szükséges.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
25 kg	1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm	48



## Soripon® Expressz gyorskötő aljzatkiegyenlítő



Kül- és beltéri gyorskötésű önterülő aljzatkiegyenlítő. Padlófűtés esetén is alkalmazható, nagyobb mechanikai és kültéri igénybevételeknek is megfelel. Járható: kb. 3 óra elteltével, kb. 24 óra múlva burkolható; 2-15 mm rétegvastagságban felhordható 1 rétegben.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
25 kg	1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm	48



## Soriplan® BJ betonjavító szárazhabarcs



Kül- és beltéri betonszerkezetek kitoréseinek, hibáinak és felületének javítására használhatóak foltszerűen és teljes felületi rétegben is. Alapozásra a Soriplan BJ-2 javasolt. A javításokhoz nagyobb vastagság esetén a BJ-3, közepes rétegvastagságra a BJ-4, finom (akár kifutó) glettelésre a BJ-5 alkalmas.

	Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
Soriplan BJ-2 alapozó	20 kg	alapozás (BJ-2): Kb.: 1,5kg/m <sup>2</sup>	48
Soriplan BJ-3 durva	25 kg		48
Soriplan BJ-4 közepes	5/25 kg	javítás: 1,3-1,8 kg/m <sup>2</sup> /mm	(4) 108/48
Soriplan BJ-5 finom	25 kg		48



## Soriplan® Poro lélegző, szárító alapvakolat



Magas pórustartalmú, kiváló páraáteresztő képességű szárazhabarcs. Kül- és beltérben. Átnedvesedett falazatok kiszellőztetésére, szárazon tartására szolgál.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
25 kg	22 kg/m <sup>2</sup> /20 mm	48



## Soriplan® Rapid gyorskötő habarcs



Szerelőmunkákhoz, nyílászárók, tiplik, tartóvasak stb. rögzítéséhez, hibahe-lyek utólagos kitöltésére, vízbetörések hártására. Vízrel való érintkezése után percekben belül megköt. Kötésideje homok bekeverésével növelhető. Kisebb vízbetöréseknek ellenáll.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
4 kg	1,6 kg/liter	(4) 108
20 kg		48

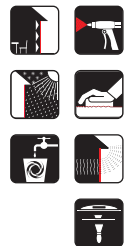


## Falon® porglett glett



Cementet és korszerű műgyanta-diszperziót is tartalmazó, por alakú felületkiegyenlítő anyag.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
Falon porglett vékony 20 kg	0,4 kg/m <sup>2</sup> /mm	48
Falon porglett vastag 5 kg	1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm	(4) 108
25 kg		48



## Kész Glett akrilbázisú, felhasználásra kész diszperziós glettanyag



Beltérben, ásványi felületek (cement, mész, gipsz alapú vakolatok) vékony rétegű felületkiegyenlítésére. Alkalmazható továbbá gipszkarton, vakolatlan beton, cementkötésű faforgácslapok, festett falfelületek stb. kiegyenlítésére is. A glettanyagot két rétegben, rétegenként 1,0-2,0 mm vastagságban javasoljuk felhordani. A megszáradt glettanyag átfesthető bármilyen diszperziós kötőanyagot tartalmazó festékekkel.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1,5 kg		(6) 216
5 kg	1 -3 kg/m <sup>2</sup>	64
25 kg		48



## Epokoll® EC festék kétkomponensű bevonó anyag



Vizes-emulziós, folyékony, kétkomponensű, kettőskötőanyagú, vízzáró bevonó anyag. Rendkívül jól tapad a szilikátbázisú építőanyagokhoz, nagyon jó az időjárás-állósága. Előnyösen alkalmazható beton műtárgyak, vagy más cement kötőanyagú felületek díszítő jellegű korrózióvédelmére.

Padlóbevonatok festésére is alkalmas.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 l	0,2 - 0,55 l/m <sup>2</sup>	24



## Novepox festék

 fehér

 kék

“A” komponens



FIGYELEM

“B” komponens



VESZÉLY

Kétkomponensű vizes emulziós, pigmenteket és töltőanyagokat tartalmazó, epoxi kötőanyagú festékrendszer. A vízzel való hígíthatósága miatt rendkívül gazdaságos. Előnyösen használható olyan helyeken is, ahol állandó páralecsapódás fordul elő és minden olyan felületen ahol az erősebb igénybevétel miatt tartós, ellenálló bevonatra van szükség.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
15 kg	0,3 - 0,5 kg/m <sup>2</sup> /réteg	36
60 kg		4

Csak rendelésre!



## Novepox ipari padló



FIGYELEM



VESZÉLY

Több RAL színben gyártható, 3-komponensű, vegyszer és kopásálló, önterülő epoxipadlóhabarcs. Tartós vékony padlóburkolat készítésére alkalmas különböző kommunális épületekben, üzletekben, raktárakban, lakóépületek vizes helyiségeiben, élelmiszeripari és egészségügyi létesítményekben, ahol a könnyű tisztántarthatóság és hézagmentesség követelmény.

Csak rendelésre!

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
16,7 kg "A" + 8,3 kg "B"	25 kg	36
8,3 kg "A" + 4,2 kg "B"	12,5 kg	3
„C” színes	25 kg	36





## Novepox alapozó (VDW 104)



FIGYELEM



VESZÉLY

A beton és az epoxi bázisú bevonatok közötti jó tapadást biztosítja. Kétkomponensű, epoxi alapú.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
7,5 kg	0,25-0,35 kg/m <sup>2</sup>	24



## Padlodur® ipari padló



VESZÉLY

-  szürke
-  okker
-  zöld
-  vörös

Ipari aljzatok képzésére is alkalmas, csúszásmentes padlóburkoló szárazhabarcs.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
25 kg	25 kg/m <sup>2</sup> /10mm	48



## Vízüvegoldatok



FIGYELEM

A nátron-, ill. kálivízüveg oldatok különféle sűrűségű és összetételű poliszilikátok. Főbb felhasználási területeik: építő-, textil-, papír-, festék- és vegyipar, mosószergyártás, kohászat. Ipari felhasználásra ajánljuk!



Vízüvegoldat  
35,7-38 Be

Vízüvegoldat  
35,7-38 Be szűrt

Vízüvegoldat 46-52 Be

Vízüvegoldat káli

Vízüvegoldat 38-40 Be

Kiszerezés	Csomagolási egység/raklap
1 l	8 (408)
10 l	40
1000 l	1

## Barra emulzió tapadóhíd és habarcsadalék



Vízzel megfelelő arányban hígítva a vízzáró vakolat alapozójaként, továbbá tapadóhídként, habarcsadalékként is alkalmazható.



Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 kg	0,1-1,5 kg/m <sup>2</sup>	66
50 kg		6

## Resolit KM-257 vízzáró szárazhabarcs



GHS05



GHS07



VESZÉLY

Vízzel történő bekeverés után vízzáró vékonyvakolat előállítására alkalmas. A falszerkezetben statikai és dilatációs mozgások nem megengedettek! Ivóvízellátás területén alkalmazható.



Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
25 kg	1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm	48

## Soriflex® 1K folyékony fólia beltéri vízszigetelő anyag



Oldószermentes, vizes diszperziós kötőanyagú, egykomponensű, kenhető vízszigetelő anyag. Megkötött állapotban rugalmas, a repedéseket áthidalja. Lakóépületek vizes helyiségeinek szigetelésére alkalmas.



Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1,5 kg	1,6 kg/m <sup>2</sup> két rétegben	6(216)
6 kg		48
12 kg		33
25 kg		24

## Soriflex® 2K folyékony fólia vízszigetelő anyag



GHS05



GHS07



VESZÉLY

Kétkomponensű, kül- és beltérben is alkalmazható vízszigetelő és korrózióvédő bevonóanyag. Oldószermentes, nagy rugalmasságú bevonatot képez. Pozitív és negatív oldali víznyomás esetén is alkalmazható. Kitűnően alkalmazható az uszodatechnika területein.



Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
4+1 kg	1,7 kg/m <sup>2</sup> /mm	48
20+5 kg		12

## Soriflex® hajlaterősítő szalag



Dilatációs és szerelési hézagok lezárására víz és nedvesség behatolása ellen alkalmazható.



Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
10 m		
50 m		

## Szilikofób Anhydro utólagos vegyi falszigetelő anyag



Tömör téglá, terméskő, beton, vályog és vegyes falazatok kapillárisan felszívódó talajnedvesség, -pára elleni utólagos szigetelésére alkalmazható, terv szerint készített furatsorba való betöltés útján. Elsősorban vastagabb, ill. nagyobb (18% fölötti) nedvességtartalmú falszerkezetekhez ajánljuk. Oldószeres. Használható vályogfal, porózus kő, műemlék szigetelésére is.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
18 kg	2 - 8 kg/falfolyóméter	12
40 kg		6



## Szilikofób Injekt utólagos vegyi falszigetelő anyag



Tömör téglá, terméskő, porózus beton, valamint vegyes falazatokban, pillérekben kapillárisan felszívódó talajnedvesség, talajpára elleni utólagos szigetelésre alkalmazható. Vizes bázisú. Nem használható vályog fal, porózus kő, nagyon vastag fal, műemlék épület esetén, valamint ha a falnak nagyon magas a nedvességtartalma.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
20 kg	7 - 16 kg/falfolyóméter	12



## Szilikofób W-190 hidrofóbizáló anyag



Csapóeső közvetlen hatásának kitett homlokzatok víztaszító (hidrofóbizáló) felületkezelésére alkalmas, jól lélegző, láthatatlan impregnáló szer.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
4 kg		64
8 kg	0,1 - 1,2 liter/m <sup>2</sup>	40
40 kg		6



**SZILIKOFÓB W190**  
 Vízlepergető, hidrofóbizáló szer  
 Láthatatlan és tartós védelem az eső ellen,  
 beton és kő műtárgyra, homlokzatra

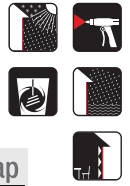
**Nem változtatja meg  
 a felület eredeti színét és szerkezetét,  
 tartósan víztaszító,  
 vagyis öntisztító**

## Bitugél szigetelő habarcs



Talajpára, talajnedvesség vagy nyomás nélküli használati víz elleni szigetelésre alkalmazható, vízes bázisú bitumenes szigetelőhabarcs.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
4 kg	7 - 8 kg/m <sup>2</sup> rétegenként	45
18 kg		24



# BORNIT®



## Bornit®-H bitumenes híg bevonóanyag



50-55% szerves oldószert tartalmazó, jól beszívódó bitumen-oldat. Majdnem minden építőipari felületre jól tapad. Alapozásra, kellősítésre használható bitumenes hézagtömítések, szigetelések készítésekor.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 l	Kb. 0,2 liter/m <sup>2</sup> rétegenként	75
25 l		18

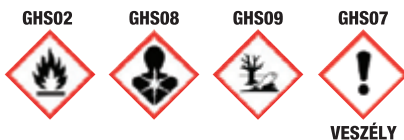


## Bornit®-S bitumenes sűrű bevonóanyag



25-30% szerves oldószert tartalmazó, könnyen felhordható bitumen-oldat. Épületszerkezetek, fa-és fémfelületek talajnedvesség elleni védelmére alkalmazható. Rendkívül gazdaságos.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 l	Kb. 0,4 liter/m <sup>2</sup> rétegenként	75
25 l		18



## BORNIT® BitumenTopUV tető- és szigetelő bevonat



A BORNIT®-Bitumen TopUV egy univerzálisan használható, oldószertmentes, latex tartalmú bitumenemulzió. A BORNIT®-Bitumen TopUV hígítás nélkül használható a különböző építőipari felületeken, védőbevonatként.

A termék felhordható kefével, hengerrel vagy levegő nélküli szórópisztollyal.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 l	0,4 liter/m <sup>2</sup> rétegenként	60
25 l		18



## Bornit®-Bitumen Latex Super UV modifikált bitumen-emulzió



Oldószermentes, vizes bázisú. Nagy rugalmasságú, UV-stabil, kb. 100°C-ig hőálló bevonatot ad. Talajnedvesség és csapadékvíz elleni szigetelésre (pl. teraszok), tető-, lapostető szigetelésre egyaránt alkalmazható.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 l	Kb. 0,8 liter/m <sup>2</sup> rétegenként	60
25 l		18



## Bornit®-Grundbit Rugalmas bitumen alapozó, vizes bázisú



Bornit®-Grundbit egy kenhető és szórható, gyorsan száradó rugalmas bitumenes alapozó. Használható alapozóként is, más bitumenbevonatok alá, kültérre és beltérre egyaránt.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 l	Kb. 0,2 liter/m <sup>2</sup> rétegenként	60



## Bornit®-Profidicht 1K Fix bitumenes vastagbevonat



A BORNIT®-Profidicht 1K Fix egy kiváló minőségű, egykomponensű, polisztirol tartalmú műanyag modifikált bitumenes vastagbevonat (KMB). Száradás után nagy rugalmasságú, repedésáthidaló és vízálló alapszigetelő bevonatot képez, ami ellenáll minden, a talajban természetes körülmények között előforduló agresszív anyagnak.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
32 l	kb. 4,5 - 5,0 l/m <sup>2</sup> nyomással rendelkező talajvíz esetén	18



## Bornit® Kaltspachtel szálerősítéses oldószeres bitumen



A BORNIT®-Kaltspachtel egy nagyon rugalmas, rostszállal kevert bitumenes glettanyag, mely sokoldalúan felhasználható különféle javítási munkákhoz. Alkalmazható bitumenes tetőszigetelések hibáinak javítására pl. repedések és lyukak gyors tömítésére, falszerkezetek csatlakozási éleinek szigetelésére, ill. dilatációs hézag kitöltésre. A termék jól tapad bitumenes és ásványi alapfelületekhez (beton, vakolat, téglafal, fém, bitumen tartalmú alapok, minden csatlakozás szigeteléséhez a tetőn).

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
2,5 kg	1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm	99
12 kg		45



## Bornit®-Alu-Tape bitumenes javítószalag



Alu, réz és ólom színben

A BORNIT® alumínium ragasztószalag megbízhatóan ragaszt és tömít fémet, műanyagot, betont és fát.

Kiválóan alkalmas ereszcatornák, tető- és falcsatlakozások, árnyékoló burkolatok, üvegtetők és üvegházak, acélszerkezetek, tetőburkolatok, ereszlemezek és vápalemezek, stb. szigeteléséhez.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
10 m	10 cm x 10 m	3



## Barra Frost fagyásgátló



GHS05



GHS07

VESZÉLY

Klorid- és ammóniamentes, folyékony fagyásgátló szer. Alacsony hőmérsékleten (-10 °C-ig) készülő beton, vasbeton és feszített beton-szerkezetekhez használható, képlékenyítő mellékhatású betonadalékszer.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
6 kg	a cementtömeg 1-3%-a	66
12 kg		40
60 kg		6
1000 kg		1

## Kalcidur® koncentrátum fagyásgátló adalékszer



GHS07

FIGYELEM

Vízben oldott, klorid tartalmú szilárdulást gyorsító és korróziógátló inhibitor anyagokat tartalmazó betonadalékszer. Természetes szilárdulású, valamint hőkezeléssel mesterségesen érlelt beton kötésének gyorsítására, illetve a szilárduló beton fagyvédelmére -10°C-ig.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
1 l	a cementtömeg 1-3%-a	(8) 408
6 kg		66
12 kg		40
60 kg		6
1200 kg		1

## Prekál® S sablonleválasztó



GHS05

VESZÉLY

A „ZS” helyszíni betonozásnál, az „S” pedig előregyártó üzemekben, természetes úton vagy gőzzel érlelt betonoknál alkalmazható, acél-fém-, fa- és műanyag zsaluzatok vagy sablonok olajmentes leválasztó szereként.



## Prekál® Zs zsaluleválasztó



GHS07

FIGYELEM

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
5 kg	2,5 kg/100 m <sup>2</sup>	66
50 kg		6
1000 kg		1

## Plastol NAC beton plasztifikáló adalékszer



Ligninszulfonát tartalmú szer, amely nagymértékben javítja a beton képlékenységét, csökkenti a keverővíz-igényt, így jelentősen növeli a kezdeti- és végszilárdságot. Hatását akár 2,0-2,5 órán keresztül is megtartja.

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
6 kg	a cementtömeg 0,6-1,6%-a	66
50 kg		6
1000 kg		1

## Tricosal S-III szilárdulásgyorsító, fagyásgátló adalékszer



Vasalatlan betonok téli készítésénél alkalmazható, kloridtartalmú szilárdulást gyorsító és fagyásgátló adalékszer. 0 °C-ig habarcsok készítéséhez is használható.



FIGYELEM

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
12 kg	a cementtömeg 6-12%-a	40
60 kg		6
1000 kg		1

## Mikroszil® T tömítő adalékszer



GHS05

Por alakú, kloridmentes beton- és habarcs-adalékszer a vízzárás növelésére, talajvíz elleni védelemre. Szulfátálló cementhez is alkalmas.



GHS07

VESZÉLY

Kiszerezés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
10 kg	a cementtömeg 3-6%-a	30
20 kg		16



## RenoveX S és H folyékony falszárító adalékszer



**RenoveX S:** Cement-homok összetételű, magas légpórus tartalmú vakolatok készítéséhez. A habarcsához meszet tenni TILOS!

Alkalmazási terület: - elsősorban beltére (tégla-, terméskő-, beton és vegyes falazatokhoz);  
- utólagos szigetelés kiegészítő műveleteként a fal gyors kiszárításához;  
- kültéri alkalmazás esetén vízlepergető festékek alkalmazása szükséges!

**RenoveX H:** Cement-homok összetételű, víztaszító, WTA minőségű (a száraz felújító vakolatokkal megegyező minőségű) vakolatok készítéséhez. A habarcsához meszet tenni TILOS!

Alkalmazási terület: - elsősorban kültéren (lábzatok, homlokzatok, kerítések) vakolására;  
- vályogfalak, műemlékek kül-és beltéri felújító vakolásához;  
- nagy víztartalmú pincefalak 4-5 cm vastag vakolatához;  
- utólagos szigetelés kiegészítő műveleteként a fal gyors kiszárításához;

## Mestervakolat kiváló minőségű akril nemesvakolat



**dekoratív, vízlepergető, időjárásálló, aktív algavédelem**

Kiváló minőségű felhasználásra kész, dekoratív vékonyvakolat homlokzati felületekre. Időjárásálló, rugalmas, páraáteresztő, csapóeső álló, aktív hatóanyagainak köszönhetően nem algásodik és nem penészedik, könnyen felhúzható és ellenáll az agresszív időjárési körülményeknek.

Kiszerelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
25 kg	2,4-2,9 kg/m <sup>2</sup>	24



## Mestervakolat akril hengervakolat - alapozó



**struktúrálható, időjárásálló, aktív algavédelem, vízlepergető**

Könnyen felhordható, sokféleképpen struktúrálható, mosásálló, diffúzióképes, ütés- és karcolásálló hengervakolat.

Vízzel történő hígítás után (max.30%) a nemesvakolat alapozójaként is használható!

Kiszerelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
15 kg	0,8 kg/m <sup>2</sup> ; Alapozóként: 0,3-0,4 kg/m <sup>2</sup>	44



## Mester Szilikonvakolat kiváló minőségű vékonyvakolat



Kiváló minőségű, felhasználásra kész, dekoratív vékonyvakolat homlokzati felületekre.

Öntisztuló, időjárásálló, rugalmas, páraáteresztő, csapóeső álló, hatóanyagainak köszönhetően nem algásodik, nem penészedik, könnyen felhúzható és ellenáll az agresszív időjárési körülményeknek.

Kiszerelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
25 kg	2,5-2,9 kg/m <sup>2</sup>	24



## Toscana lábazati márványvakolat



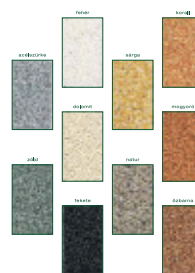
Toscana lábazati márványvakolat kötőanyag

A Toscana lábazati márványvakolat két komponensből álló kül- és beltérben egyaránt használható, műgyantakötésű színes felületképzőanyag.

Kiszerelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
3,9 kg	5-7 kg/m <sup>2</sup>	44



Toscana lábazati márványvakolat köőrlemény



Kiszerelés	Anyagszükséglet	Csomagolási egység/raklap
2,8 kg	5-7 kg/m <sup>2</sup>	150
5,6 kg	5-7 kg/m <sup>2</sup>	90





# KEMIKÁL<sup>®</sup>

alapítva 1871



HC090207  
HT DB  
RCH907-5-11



# A Bitumen Profi bornit.com



Follow us:

# tetol



**A LÁTHATATLAN VÉDELEM**

**ÉGÉSKÉSLELETETŐ,  
GOMBA- ROVARKÁROSODÁS  
ELLENI  
FAANYAGVÉDŐ SZER**



KÖSZÖNET A FÁNAK.

DISZLAZUR



**KEMIKÁL®**

a bevált minőség  
magyarul