





## armack lágyforrasztó paszta LF Nr. 3

A termék forrasztható csőszerelvények lágyforrasztásához használható. A DIN EN 29454-1 3.1.1.C (F-SW21) szabványnak megfelelő folyasztószer és az S-Sn97Cu3 tartalmú, a DIN EN ISO 9453 szabványnak megfelel lágyforraszpor keveréke. Alkalmos vörösréz csövekből összeállított, 110 C alatt üzemelő hidegvizes-, melegvizes- és fűtéstechnikai vezetékek beszereléséhez, amely megfelel a GW2 és a GW7 számú DVGW-munkalap követelményeinek. Megkapta a DVGW vizsgálati jelzést: DV-0101 AP2021 (F1002) és RAL minőségelet.

Cikkszám 5110097                      100 g-os tégely  
Cikkszám 5125097                      250 g-os tégely



## armack lágyforrasz folyasztószer FT

A DIN EN 29454-1 3.1.1.C (F-SW21) szabványnak megfelelő, forrasztható csőszerelvényekhez alkalmazható folyasztószer a DVGW GW7 számú munkalap szerint. Ez a folyasztószer mindenek előtt a vörösréz alapanyagú hideg- és melegvízvezetékek lágyforrasztásához ajánlott. Vízrel hígítható, a forrasztás után a csőrendszerben visszamaradó termék részecskék alapos öblítéssel könnyen eltávolíthatók a csőhálózatból. Az armack lágyforrasz folyasztószer FT a DVGW (Német Gáz- és Vízügyi Egyesület) által engedélyezett. Megkapta a DVGW vizsgálati jelzést: DV-0101AP2020 (FI 001) és a RAL minőségelet.

Cikkszám 1062522                      125 g-os tégely



## armack folyasztószer C66

Egy felhasználásra kész termék, a DIN EN 29454-1 3.1.1.A (F-SW12) szabványnak megfelelő lágyforrasz folyasztószer vörösréz, sárgaréz, vas, cink és ólom alapanyagú bádoglemezek és a csövek forrasztásához. Az amasan folyasztószer C66 kitűnő rozsdamentesítő és tisztító hatással rendelkezik, így lehetővé teszi a gyors és biztonságos forrasztást, valamint garantálja a forrasztott kötés magas fokú szilárdságát.

Cikkszám 1010012                      125 g-os flakon



## armack csőszerelvény-forrasz Nr. 3

S-Sn97Cu3 (L-Sn97Cu3)-ből készült, a DIN EN ISO 9453 szabványnak megfelelő termék. Hideg- és melegvízvezetékek vörösréz alapanyagú csőszerelvényeinek beszereléséhez a GW 2 ill. GW 7 számú munkalapnak megfelelően. Olvadási tartomány: solidus 230°C, liquidus 250°C.

Cikkszám 6642097	átmérő: 2,0 mm	tekeracs 250 g
Cikkszám 6632097	átmérő: 2,0 mm	tekeracs 100 g
Cikkszám 6642597	átmérő: 2,5 mm	tekeracs 250 g
Cikkszám 6632597	átmérő: 2,5 mm	tekeracs 100 g
Cikkszám 6643097	átmérő: 3,0 mm	tekeracs 250 g
Cikkszám 6633097	átmérő: 3,0 mm	tekeracs 100 g



## armack forrasztóvíz ZWN

A termék egy felhasználásra kész DIN EN 29454-1 3.2.2.A (F-SW11) szabványnak megfelelő folyadék titáncink, cinkezett acélbádóg és finom cink lágyforrasztására. Az amasan ZWN forrasztóvíz kiváló oxidáló hatással rendelkezik. Nem károsítja a cinket, hanem erősíti rozsdálló-képességét és fokozza szilárdságát.

Cikkszám 2025011                      250 g-os flakon  
Cikkszám 2075011                      1000 g-os flakon





## armack forrasztóvíz ZWS

A termék egy felhasználásra kész, nagy hatásfokú, a DIN EN 29454-1 3.2.2.A (F-SW11) szabványnak megfelelő folyadék erősen oxidált titáncink, cinkeztet acélbádóg és finom cink lágyforrasztására. Az amasan ZWS forrasztóvíz a gyors és stabil forrasztást teszi lehetővé, valamint az egymást fedő varratok kifogástalan hálósodása révén azok egyenletes átfolyását biztosítja.

Cikkszám 2120011                      250 g-os flakon  
Cikkszám 2175011                      1000 g-os flakon



## armack forrasztóvíz CWK

A DIN EN 29454-1 3.1.1.A (F-SW21) szabványnak megfelelő folyasztószer, vörösrézből készült bádoglemezek, tetőcsatornák és lefolyók lágyforrasztásához.

Cikkszám 2220011                      250 g-os flakon  
Cikkszám 2275011                      1000 g-os flakon



## armack forrasztókenőcs

A DIN EN 29454-1 3.1.1.C (F-SW21) szabványnak megfelelő folyasztószer lágyforrasztásához és ónozásához, összekötve tömör óndrót forrasszal, rúd ónnal vagy 3.1.1.B (F-SW21) szabványú folyasztószerrel töltött csőónnal.

Cikkszám 1006621                      50 g-os tégely  
Cikkszám 1008021                      100 g-os tégely  
Cikkszám 1025021                      250 g-os tégely



## armack forrasztódrót ED26

S-Sn60Pb40 összetételű, DIN EN ISO 9453 szabványnak megfelelő, DIN EN 29454-1 1.1.2.B (F-SW26) szabványnak megfelelő, 2,5% folyasztószer részességgel töltött forrasz. Olvadási tartomány: solidus 183°C, liquidus 190°C. A DIN EN 29454-1 1.1.2.B (F-SW26) szabványnak megfelelő folyasztószer kolofóniumot és halogén aktivátort tartalmaz. Ez a folyasztószer kitűnő rozsdaillesen hatással és optimális szétfolyó-képességgel rendelkezik. A maradványok a nem vas fémeken nem idéznek elő koróziót, ezért az esetek részében a forrasztás helyén maradhatnak.

Cikkszám 6231066	átmérő: 1,0 mm	tekercs 100 g
Cikkszám 6241066	átmérő: 1,0 mm	tekercs 250 g
Cikkszám 6261066	átmérő: 1,0 mm	tekercs 1000 g
Cikkszám 6231566	átmérő: 1,5 mm	tekercs 100 g
Cikkszám 6241566	átmérő: 1,5 mm	tekercs 250 g
Cikkszám 6261566	átmérő: 1,5 mm	tekercs 1000 g
Cikkszám 6232066	átmérő: 2,0 mm	tekercs 100 g
Cikkszám 6242066	átmérő: 2,0 mm	tekercs 250 g
Cikkszám 6262066	átmérő: 2,0 mm	tekercs 1000 g



## armack forrasztó ón háromszögletű rudakban

Cikkszám	Ötvözet
6910425	S-Pb74Sn25Sb1
6910430	S-Pb70Sn30
6910440	S-Pb60Sn40
6910450	S-Pb50Sn50
6910460	S-Sn60Pb40
6910497	S-Sn97Cu3
6910495	S-Sn97Ag3







## armack keményforrasztó paszta HS

A DIN EN 1045-FH10 (F-SH1) szabványnak megfelelő keményforrasztó pasztaszert vörösréz csővezetékek szereléséhez, összekötve sárgarézből és vörösöntvényből készült összekötő elemekkel (fitingekkel), ivóvíz, gáz és olaj részére, a DVGW-GW7 számú munkalap szerint. Megkapta a DVGW-DV0101AQ2046 (F1064) jóváhagyási jelzést és a RAL minőségjelzést. Hatékonysági tartomány: 550°C-800°C.

Cikkszám 7010001	100 g-os tégely
Cikkszám 7050001	500 g-os tégely
Cikkszám 7100001	1000 g-os tégely



## armack keményforrasztó- és hegesztőpor HKM

Rózsaszínű, DIN EN 1045-FH20 (F-SH2) szabványnak megfelelő termék vörösréz, sárgaréz, vas, horgonyzott acél és acél kemény forrasztásához és hegesztéséhez. Hatékonysági tartomány: 700°C-1000°C

Cikkszám 7010002	100 g-os flakon
Cikkszám 7050002	500 g-os flakon



## armack keményforrasztó 94

A DIN EN 1044-CP203 (L-CuP6) szabványnak megfelelő termék, 710°C-880°C közötti hőmérsékleti tartományban olvadó, 760°C munkahőmérsékletű forrasztóanyag, amelyet a vörösréz-vörösréz közötti keményforrasztó kótelek kialakítására használunk, ha forrasztószertmentesen forrasztunk. Az aszán keményforrasztó 94-et kiváltképpen csőhelyek forrasztásánál, illetve hideg- és melegvízes, valamint fűtésteknikai rendszerekben található vörösréz alkatrészek forrasztásához alkalmazzák. A termék vas- és nikkelmentes, így ez az elektromos iparban is alkalmazható 200°C-ig terjedő üzemi hőmérsékletű felületek forrasztásához.

Cikkszám 7094613	2,0 x 500 mm, nem bevonatos
Cikkszám 7094614	3,0 x 500 mm, nem bevonatos



## armack keményforrasztó AS2

A DIN EN 1044-CP105 (L-Ag2P) szabványnak megfelelő termék, 650°C-810°C közötti hőmérsékleti tartományban olvadó, 740°C-os munkahőmérsékletű termék. Hígan folyó, ezüsttartalmú, alacsony munkahőmérsékletű keményforrasztó. Ezt speciálisan a vörösréz-vörösréz közötti keményforrasztó-kótelekhez használják, ha forrasztószertmentesen a forrasztás. A következő átfolyó közegekhez lett jóváhagyva: hideg- és melegvíz, olaj, cseppfolyós gáz, föld-és váro gáz, valamint fluorozott klórszénhidrogén. Vörösréz, sárgaréz és vörös öntvényből készül a csőszerelevények összeszereléséhez használjuk. A hűtésteknikán kívül (+200°C-ig terjedő üzemi hőmérsékletnél) az elektromos iparban is alkalmazzák.

Cikkszám 7094603	2,0 x 500 mm, nem bevonatos
Cikkszám 7094604	3,0 x 500 mm, nem bevonatos



## armack keményforrasztó AS5

A DIN EN 1044-CP104 (L-Ag5P) szabványnak megfelelő termék, 650°C-810°C közötti hőmérsékleti tartományban olvadó, 710°C-os munkahőmérsékletű termék. Hígan folyó, ezüsttartalmú, alacsony munkahőmérsékletű keményforrasztó. Ezt speciálisan a vörösréz-vörösréz közötti keményforrasztó-kótelekhez használják, ha forrasztószertmentesen a forrasztás. A következő átfolyó közegekhez lett jóváhagyva: hideg- és melegvíz, olaj, cseppfolyós gáz, föld-és váro gáz, valamint fluorozott klórszénhidrogén. Vörösréz, sárgaréz és vörös öntvényből készül a csőszerelevények összeszereléséhez használjuk. A hűtésteknikán kívül (+200°C-ig terjedő üzemi hőmérsékletnél) az elektromos iparban is alkalmazzák.

Cikkszám 7094603	2,0 x 500 mm, nem bevonatos
------------------	-----------------------------





## armack keményforrasz AS15

A DIN EN 1044-CP102 (L-Ag15P) szabványnak megfelelő termék, 650°C-810°C közötti hőmérsékleti tartományban olvadó, 700°C-os munkahőmérsékletű termék. Hígan folyó, ezüsttartalmú, alacsony munkahőmérsékletű keményforrasz. Ezt speciálisan a vörösréz-vörösréz közötti keményforrasz-kötésekhez használják, ha folyasztószermentes a forrasztás. A következő átfolyó közegekhez lett jóváhagyva: hideg- és melegvíz, olaj, cseppfolyós gáz, föld-és városi gáz, valamint fluorozott klórszénhidrogén. Vörösrézből, sárgarézből és vörös öntvényből készülő csőszerelvények összeszereléséhez használjuk. A hűtéstechnikán kívül (+200°C-ig terjedő üzemi hőmérsékletnél) az elektromos iparban is alkalmazzák.

Cikkszám 7094603

2,0 x 500 mm, nem bevonatos



## armack keményforrasz AS34/AS34U

A DIN EN 1044-AG106 (L-Ag34Sn) szabványnak megfelelő, 630°C-730°C közötti hőmérsékleti tartományban olvadó, 710°C munkahőmérsékletű termék. A következő átfolyó közegekhez használható: meleg-hidegvíz, olaj, cseppfolyós gáz, föld-és városi gáz, fluorozott klórszénhidrogén. 200°C-ig terjedő üzemi hőmérsékletű felületek forrasztásánál alkalmazzák. Vörösrézből és acélból készült cső alanyagok acél, vörösréz, sárgaréz és vörösöntvény alanyagú szerelvényel történő összeillesztésére használható.

Cikkszám 7094650

1,5 x 500 mm, nem bevonatos

Cikkszám 7094650u

1,5 x 500 mm, bevonatos

Cikkszám 7094605

2,0 x 500 mm, nem bevonatos

Cikkszám 7094605u

2,0 x 500 mm, bevonatos



## armack keményforrasz AS40/40U

A DIN EN 1044-AG105 (L-Ag40Sn) szabványnak megfelelő termék, 640°C-700°C közötti hőmérsékleti tartományban olvadó, 690°C munkahőmérsékletű ezüst forrasz, magas ezüst tartalommal. Alkalmos 200°C-ig terjedő üzemi hőmérsékletű összekötések forrasztásához, acélon, rozsdamentes acélon, nikkel és nikkel ötvözeteken, vörösréz és vörösréz ötvözeteken. Alkalmos főleg az élelmiszeriparban, ahol magas ellenálló-képességet követelnek a korrózió ellen. Úgyszintén alkalmas háztartási készülékek forrasztására, hűtőberendezések, lepároló-készülékek, edények és ékszerek készítéséhez.

Cikkszám 7094606

1,5 x 500 mm, nem bevonatos

Cikkszám 7094606u

1,5 x 500 mm, bevonatos

Cikkszám 7094605

2,0 x 500 mm, nem bevonatos

Cikkszám 7094605u

2,0 x 500 mm, bevonatos



## armack keményforrasz AS45/45U

A DIN EN 1044-AG104 (L-Ag45Sn) szabványnak megfelelő termék, 640°C-680°C közötti hőmérsékleti tartományban olvadó, 670°C munkahőmérsékletű termék. Ez a keményforrasz a következő átfolyó közegekhez van jóváhagyva: hideg és melegvíz, olaj, cseppfolyós gáz, föld és városi gáz, fluorozott klórszénhidrogén. Alkalmos vörösrézből és acélból készülő csővezetékek összeforrasztására, acél, vörösréz, sárgaréz és vörösöntvény alanyagú szerelvényekkel.

Cikkszám 7094673

1,5 x 500 mm, nem bevonatos

Cikkszám 7094673u

1,5 x 500 mm, bevonatos

Cikkszám 7094605

2,0 x 500 mm, nem bevonatos

Cikkszám 7094605u

2,0 x 500 mm, bevonatos

Cikkszám 7094674

3,0 x 500 mm, nem bevonatos

Cikkszám 7094674u

3,0 x 500 mm, bevonatos





## armack fémentes tisztítószövet

A csövek gyors és karcolásmentes tisztítására alkalmas termék. Nem tartalmaz csiszoló fém részecskéket, ezért a korrózió okozta károsodás lehetősége csökken. Az amasan tisztítószövet oldószert tartalmaz, ezért alkalmas szennyeződések és olajtartalmú maradványok eltávolítására. Többszöri felhasználásra is alkalmas, mert kiporolás, mosás vagy fújás útján tisztítható.

Cikkszám 4012560                      60 x 130 mm - 10db-os csomagolás  
Cikkszám 4010010                      Méret: 100 mm x 10 m - tekercs



## armack fitting-tisztító kefék

Csőbelső-kefék vörösrézcsövek és fittingek oxidrétegének eltávolítására és tisztítására. V2A 0,15 mm-es drót, lapos fanyéllel.

Cikkszám 4400012                      Kefeátmérő - Ø 12 mm  
Cikkszám 4400015                      Kefeátmérő - Ø 15 mm  
Cikkszám 4400018                      Kefeátmérő - Ø 18 mm  
Cikkszám 4400022                      Kefeátmérő - Ø 22 mm  
Cikkszám 4400028                      Kefeátmérő - Ø 28 mm  
Cikkszám 4400035                      Kefeátmérő - Ø 35 mm



## armack kenőszappan

Minden egymásba illeszthető műanyag vagy egyéb anyagból készült csőhöz. A BGA és a KTW ajánlásának megfelel.

Cikkszám 4002250                      250 g-os tubus  
Cikkszám 4750000                      500 g-os tubus  
Cikkszám 4002501                      1 kg-os vödör



## armack SZILIKON ALAPÚ CSÚSZTÓGÉL

Fehér, szagtalan krém formájú kenőanyag, amelyet minden műanyagból és egyéb anyagból készült csőcsatlakozáshoz használnak. Főbb jellemzők: kiváló csúszási tulajdonságok, jó tapadás, lúgoktól és savaktól mentes, nem invazív a bőrre, biológiailag redukált, -15°C hőmérsékletálló. A termék megkönnyíti a muff össze- és szétszerelését, védi a gumitömítéseket az öregedés ellen. PZH tanúsítvánnyal rendelkezik, ivóvíz szerelésre használható.

Cikkszám 4725001                      250 g-os flakon  
Cikkszám 4750001                      500 g-os flakon



## tömítőpaszta „armack”

Mérgezőanyag-mentes tömítőpaszta épületgépészeti gáz, víz (ivóvíz is) és fűtésrendszerek szereléséhez. Fémes menetes kötésekhez kender használatával együtt -20°C-tól +140°C-ig. PZH jóváhagyás.

Cikkszám 4003075                      75 g-os tubus  
Cikkszám 4003150                      150 g-os doboz  
Cikkszám 4003200                      200 g-os tubus  
Cikkszám 4003300                      300 g-os doboz  
Cikkszám 4003500                      500 g-os doboz





## tömítőpaszta "Neo-Fermit"

Az univerzális Neo-Fermit paszta hideg-meleg ivóvíz-, gáz- és központi fűtési rendszerekben használatos. Kenderrel kombinálva megbízhatóan tömíti a csatlakozókat. A paszta fémcsövek menetes csatlakozásához alkalmazható, és ivóvízrendszerekben is használható. A Neo-Fermit paszta optimálisan alkalmazható együtt a szanitereknél használt kenderrel, így az nem szárad ki. Nem ragad, összehúzódás nélkül és tisztán tömít. Az anyag nem keményedik ki, így a csőcsatlakozás újra szétszerelhető. DVGW jóváhagyás.



Cikkszám 4001090	90 g-os tubus
Cikkszám 4001150	150 g-os tubus
Cikkszám 4001325	325 g-os tubus
Cikkszám 4001401	450 g-os doboz
Cikkszám 4001800	800 g-os doboz

## tömítőpaszta „Solar-Fermit”

Tömítőpaszta speciális szoláris technológiai felhasználásra. Legfeljebb 15 bar nyomáson és 160°C hőmérsékleten működő szolár berendezésekben használható fémcsőmenetek tömítésére lennel kombinálva. A glikol-rezisztens paszta lehetővé teszi a csatlakozó egyszerű lecsavarását még hosszabb idő után is. A paszta nem használható gázberendezések és ivóvíz tömítésére.

Cikkszám 4001250	250 g-os doboz
------------------	----------------



## tömítőpaszta GEB 2

Mérgezőanyag-mentes tömítőpaszta épületgépészeti gáz, víz (ivóvíz is) és fűtésrendszerek szereléséhez. Fémcsőmenetes kötésekhez kender használatával együtt -20°C-tól +140°C-ig.

Cikkszám 103907	80 g-os tubus (50 ml)
Cikkszám 103101	200 g-os tubus (125 ml)
Cikkszám 103919	200 g-os doboz
Cikkszám 103917	300 g-os doboz



## armack Kendertekercs

A tömítőkender csővezetékek biztonságos tömítésére szolgál a fűtés, szaniterek és ivóvízrendszerek beszerelésénél. Az egyszerű kivétel és tárolás érdekében praktikus adagolóban található. A kender súlya 80 g, és ivóvízrendszer telepítéséhez is használható.

Cikkszám 4005220	Kiszerezés: 80g-os tekercs
------------------	----------------------------



## armack Kendergöngyöleg

Harisnyaburokba göngyölve

Cikkszám 4005100	Kiszerezés: 100g-os göngyöleg
------------------	-------------------------------

## armack Len (kender)

Olasz Mazzoni 1aExtra (vámtarifa 5301).

Kiszerezés/szállít.csomagolás:

Csomó(fonat) kb 100 g
Csomó(fonat) kb 200 g
Csomó(fonat) kb 500 g







## armack PTFE-menet tömítőszalag FRp

A DIN EN 751-3 szabványnak megfelelő termék, DN50 jelzésű durva menet részére (60 g/m<sup>2</sup>).

**Cikkszám 4011210 (for gas)**

**Kiszerezés: 12 mm x 12 m tekercs – 0,1 mm**

**Cikkszám 4011208 (for water)**

**Kiszerezés: 12 mm x 12 m tekercs – 0,08 mm**

**Cikkszám 4011301 (PROFESSIONAL)**

**Kiszerezés: 19 mm x 15 m tekercs – 0,2 mm**



## Loctite 55 menettömítő zsinór

Fém- és műanyagmenetek tömítéséhez ipari és épületgépészeti rendszerekhez 6" (150mm) átmérőig, a DIN 2999-1 illetve ISO 7/1 szabványnak megfelelően simított és forgácsolt menetekhez. DVGW regisztrációs szám DV-5142AU0166.

**Cikkszám 4005055**

**50 m-es orsó**

**Cikkszám 4010055**

**160 m-es orsó**



## TWINEFLON menettömítő zsinór

Forradalmi, szabadalmaztatott menettömítő zsinór 100% PTFE anyagból Fém- és műanyagmenetek tömítéséhez. Hőálló -200°C-tól +240°C-ig, felhasználható vegyszerhez, olajhoz, gázokhoz. Helyet-tesít minden egyéb menettömítő anyagot.

**Cikkszám 4015056**

**175 m-es orsó**



## TŰZÁLLÓ GITT "Froschmarke"

A gitt kazánok és fűtőberendezések, ipari és konyhai kemencék, tűzálló ajtók stb. összeszerelésére és tömítésére szolgál. A gitt felhordása spatulával történik. A lezárt terek azonnal szabaddá tehetők a tűzzel való közvetlen érintkezés miatt. Hőszilárdság 1000°C-ig. A dobozt jól zárva kell tárolni, a megkeményedett gitt kis mennyiségű víz hozzáadásával rugalmasabbá tehető.

**Cikkszám 4007250**

**250 g-os doboz**

**Cikkszám 4007500**

**500 g-os doboz**

**Cikkszám 4007001**

**1000 g-os doboz**



## armack THERMOSTOP GÉL

Nem mérgező, színtelen, hőt elnyelő gél, amely véd a sérülésektől, elszíneződésektől, torzulásoktól, repedésektől, buborékképződéstől és a szelepek, szerelvények és egyéb magas hőmérsékletnek nem ellenálló anyagok meghajlásától, amely lágy és kemény forrasztás és hegesztés során keletkezik. A készítmény hatékonysága a védett elemekre felvitt gélréteg vastagságától és a hőforrás intenzitásától függ. A készítmény nem folyik ki a védett elemekből. A zselé minden anyagon használható (fém alkatrészek, műanyag alkatrészek, réz, fa, papír, üveg, beton, kő), melyek a munka befejezése után vízzel lemoshatók.

**Cikkszám 4005001**

**1000 ml flakon**



## hő ellen védő paszta „F” típus

Szilárd, kézzel formálható anyag. 3000°C-ig megvéd minden magas hőmérsékletre érzékeny anyagot forrasztásnál és hegesztésnél.

**Cikkszám 4300100**

**1 kg-os vödör**





## armack hő ellen védő gyékény

Azbesztmentes, fémfólia betétes gyékény gyúlékony vagy hőérzékeny tárgyak vagy felületek letakarásához, vörösréz csövek lágy vagy keményforrasztásánál. 700°C-ig hőálló.

Cikkszám 4150033

Méret: 330 x 500 mm



## armack hő ellen védő gyékény

Forrasztásnál és hegesztésnél letakaráshoz illetve alátétnek használható. 1000°C-ig hőálló.

Cikkszám 4150030

Méret: 300 x 500 mm

## amasan hővezető paszta T12

Vegyileg semleges, fehér, nem-átlátszó szilikon paszta, 200C-ig hőálló. Mint hőelvezető töltőanyag szolgál a félvezetők és a hűtőtest érintkezési felületei közé. Hőmérsékleti tartomány: -30°C-tól +200°C-ig.

Cikkszám 8000512

5 g-os tubus

Cikkszám 8003513

35 g-os tubus

Cikkszám 8010014

100 g-os tubus



## armack szivárgáskereső spray

A termék nyomás alatt üzemelő csővezetékek repedéseinek ill. porózus helyeinek gyors, kényelmes és megbízható felkutatására szolgál. Az amasan szivárgás kereső nem lép széndioxiddal, propán-butánnal, acetilénnel, oxigénnel, városi és földgázzal, nitrogénnel, nitrogéndioxiddal, és fluorozott szénhidrogénnel veszélyes reakcióba. Nem gyúlékony, korrózió-gátló, bőrbarát termék a DVGW engedélyével ellátva.

Cikkszám 4000400

400 ml-es spraydoboz



## armack nagyteljesítményű menetvágó spray

A szer acél, színes és könnyűfémek megmunkálásának javítására szolgál. Klór- és szilikonmentes termék forgácsolószerszámok megmunkálás előtti vagy közbeni szórására (főleg menetvágás, fúrás). Meghosszabbítja a vágólap élettartamát és javítja a megmunkált felület minőségét. Megkönnyíti a tiszta szálak készítését. Megakadályozza a felhalmozódás jelenségét. A megmunkált felület véd a korrózió ellen. A fémmegmunkálás során nem áraszt kellemetlen szagot. Vízben oldhatatlan. Biztonságos a felhasználó számára. PZH jóváhagyás.

Cikkszám 4018400

400 ml-es spraydoboz



## armack kenőanyag szilikon olaj alapú aeroszolban

Kenőanyag spray színtelen, szagtalan olaj formájában, minden műanyagból és egyéb anyagból készült csőcsatlakozáshoz használható. Megkönnyíti a műanyag csövek és tokok össze- és szétszerelését. A termék vékony kenőréteget képez a felületen, ahol felviszik. A termék fő jellemzői a kiváló csúszási tulajdonságok, jó tapadás a műanyagokhoz, gumihoz, fához és fémhez. Lúgoktól és savaktól mentes, és nem invazív a bőrre. Nagyon jó elválasztószer, csökkenti a súrlódást, növeli a csúszást. A megfelelően kiválasztott összetevők védik a gumitömítéseket az öregedés ellen. Ezenkívül gumi és műanyag elemek tisztítására és karbantartására is használható. -50°C és +230°C közötti hőmérsékletnek ellenáll.

Cikkszám 4015400

400 ml-es spraydoboz





## armack vörösréz spray

A klimatikus változásoknak ellenálló színtelen fémspray, mely különféle anyagok optikai felértékelésére és védelmére szolgál. Minden fémen és szilárd felületen biztosan és gyorsan megtapad. A vörösréz szemcsék (pigmentek) pikkelyek formájában rakódnak egymásra, hasonlóan mint a tetőcserepek. Az acrylgyantát tartalmazó hordozóanyag egy rugalmas és horzsolás-ellenálló felületréteget biztosít. Felhasználási terület: mindenféle ötvösmunkák, ablakpárkányok, tetőcsatornák és lefolyók, külső világítótestek, levelesládák, iparművészeti és dekoratív munkák, magas-frekvenciás technikában a zavaró sugárzások megakadályozására.

Cikkszám 4004400

400 ml-es spraydoboz



## armack cink spray

Gyorsan száradó, mindenféle fémfelületen, hosszan tartó korrózió elleni védelmet biztosító termék. A tiszta cink 95%-os részesezése az alapanyag fémnek katódos korrózióvédelmet biztosít és még egy (5%-os részesezésű) műgyanta-réteg is védi. Már vékony felvitel után kb. 30 mikronos védőréteg képződik. Mindenféle fémfelületen megtapad, ellenálló a sóval, rozsdával és vízzel szemben. Hőállóság: 500°C. Színárnyalat: cink szürke és cink fényes. Alkalmazási területek: fűrésszel, vágással vagy hegesztéssel megsértett (károsított) cink rétegek kijavítása, ponthegeztésnél a vezetőrétegek bevonására, az időjárás és a víz káros hatásának kitett berendezések alapozásához, mindenféle karosszériamunkáknál, valamint minden olyan esetben, amikor fémfelületet kell megvédeni a korróziótól.

Cikkszám 4006400

400 ml-es spraydoboz (cink fényes)

Cikkszám 4002400

400 ml-es spraydoboz (cink szürke)



## armack Univerzális duct tape

armack univerzális duct tape. A armack duct tape rugalmas, kézzel eltéphető ragasztószalag. Ez a duct tape számos alkalmazáshoz használható, például jelöléshez, rögzítéshez, tömítéshez és csomagoláshoz. A armack szalag kiválóan tapad még durva felületekre is. Vízlepergető és kézzel könnyen eltéphető. A szalag szintetikus gumi ragasztós rendszere kitűnően ragad többféle poláris és nem poláris felületre, erős kezdeti tapadású, és gyorsan eléri a maximális ragasztóerőt. Ezenkívül a duct tape hálós hordozója akár 75 °C-ig hőállóvá teszi, egy-egy alkalommal 30 perces időtartamra. A szalag a következő színekben kapható: szürke, piros, fehér, fekete és kék.



Cikkszám 1014845

Szélesség: 48 mm

Hosszúság: 45 m

Cikkszám 1014825

Szélesség: 48 mm

Hosszúság: 25 m

Cikkszám 1014825

Szélesség: 48 mm

Hosszúság: 10 m

Cikkszám 1014845R

Szélesség: 48 mm

Hosszúság: 45 m

Cikkszám 1014825R

Szélesség: 48 mm

Hosszúság: 25 m

Cikkszám 1014825R

Szélesség: 48 mm

Hosszúság: 10 m

Cikkszám 2114845N

Szélesség: 48 mm

Hosszúság: 45 m

Cikkszám 2114825N

Szélesség: 48 mm

Hosszúság: 25 m

Cikkszám 2114810N

Szélesség: 48 mm

Hosszúság: 10 m

Cikkszám 1014845B

Szélesség: 48 mm

Hosszúság: 45 m

Cikkszám 1014845W

Szélesség: 48 mm

Hosszúság: 45 m



## armack alumínium ragasztószalag

Légcsatorna hálózatoknál használható armack alumínium ragasztószalag a rendszer légtömör tömítésére, nedvesség és időjárási hatásokkal szembeni védelemre. UV-álló, légtömör tömítést biztosító alumínium ragasztószalag. Öntapadó, nyomásérzékeny, akril bevonat. Tartós üzemi hőmérséklet: -20 °C és +120 °C között.

armack alumínium ragasztószalag tulajdonságai:

- egyik oldalán öntapadó alumínium fólia, akrilborítású ragasztó réteg, impregnált védőpapír réteg;
- Vastagság: 40 µm;
- Hőmérséklet tartomány: -20 °C >és +120 °C között;

A legjobb hatásfok elérése érdekében a felületnek tisztának és pormentesnek kell lennie, mentes nedvességtől és minden egyéb szennyeződéstől.

<b>Cikkszám 1034845</b>	<b>Szélesség: 48 mm</b>	<b>Hosszúság: 45 m</b>
<b>Cikkszám 1039645</b>	<b>Szélesség: 96 mm</b>	<b>Hosszúság: 45 m</b>



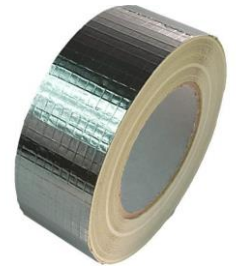
## armack alumínium ragasztószalag - megerősítő

A ragasztószalag alumíniumból készült, textil erősítő szálakkal ami nagyon könnyen formázható és könnyen tapadó. Magas hőmérsékleten használható maximum 80 °C-ig!

Az alumínium ragasztószalag használata nagyon sokoldalú. Alkalmazható elemek rögzítésére, légtömör csatlakozás kialakítására, tartós ragasztáshoz és javításhoz. Légcsatorna hálózatoknál használható armack alumínium ragasztószalag a rendszer légtömör tömítésére, nedvesség és időjárási hatásokkal szembeni védelemre.

A környezeti hatásokkal (UV, magas hőmérséklet, nedvesség, gőz) szemben nagyfokú ellenállóság jellemzi, kültéren és beltéren egyaránt alkalmazható. Jó tapadás, jó mechanikai ellenállás, jó nedvességállóság.

<b>Cikkszám 1044845</b>	<b>Szélesség: 48 mm</b>	<b>Hosszúság: 45 m</b>
<b>Cikkszám 1047245</b>	<b>Szélesség: 72 mm</b>	<b>Hosszúság: 45 m</b>
<b>Cikkszám 1049645</b>	<b>Szélesség: 96 mm</b>	<b>Hosszúság: 45 m</b>



## armack alumínium ragasztószalag 350°C-ig

A szalagot a csatornák és a szellőző- és DGP-rendszerek elemeinek ragasztására tervezték 350°C-ig.

armack alumínium ragasztószalag tulajdonságai:

- Maximum +350°C-ig terjedő üzemi hőmérséklet;
- +5°C és +35°C közötti telepítési hőmérséklet;
- Jó tapadás, jó mechanikai ellenállás, jó nedvességállóság.

A szalag 50 mikron vastagságú alumíniumból és akril ragasztóból készül, kiváló kezdeti tapadással és tartós ragasztással. A felhasznált anyagok akár 350°C-ig is ellenállnak a hőmérsékletnek, ami lehetővé teszi a kandallókból és a különböző típusú - elektromos, víz- és gázüzemű - fűtőcsatornákból származó forró levegőt elosztó berendezésekben való használatát.

<b>Cikkszám 1064845</b>	<b>Szélesség: 48 mm</b>	<b>Hosszúság: 45 m</b>
-------------------------	-------------------------	------------------------







## BCG tömítőfolyadék

A BCG 24 folyékony tömítőanyag megszünteti a vízvesztést a fűtőberendezésekben, ka-zánokban, csővezetékben, radiátorokban, padlófűtési rendszerekben max. napi 30 literes veszteséggel. A BCG 24 minden, a kereskedelemben szokásos anyagot tömít (műanyagok és fémek). Keverési arány: 1,5 liter 100 liter fűtővízhez.

Cikkszám 4002524                      kanna 2,5 l  
Cikkszám 4001024                      flakon 1,0 l

A BCG 30 E folyékony tömítőanyag, mely elasztikusan lezárja a szivárgó helyeket. A BCG 30 folyékony tömítőanyag megszünteti a vízvesztést napi 30 literig olyan fűtőberendezésekben, melyek olajjal, fali kazánal működnek. Fűtőkazán tömítéshez BCG 24 vagy BCG TD használata ajánlott. Keverési arány: 1 liter 100 liter fűtővízhez.

Cikkszám 4002530                      kanna 2,5 l  
Cikkszám 4001030                      flakon 1,0 l

A BCG F folyékony tömítőanyag megszünteti a vízvesztést olyan fűtőberendezésekben, csővezetékben, radiátorokban, padlófűtési rendszerekben napi 20 literig, amelyek fel van-nak töltve fagyásgátlóval vagy konyhasóoldattal. A BCG F rugalmasan lezárja a szivárgó helyeket. Keverési arány: 1 liter 100 liter fűtővízhez.

Cikkszám 4002532                      kanna 2,5 l  
Cikkszám 4001032                      flakon 1,0 l



## PROVIDUS CGA ÉGŐ PIEZO GYÚJTÁSSAL

A PROVIDUS CGA nagy teljesítményű fémötvözetből készült fáklya / ravaszgyújtás egy, fűvókával, beépített gyújtással, nyomásszabályozással és állítható lánggal ellátott fáklya. A láng bármelyik pozícióban ugyanolyan. Tartós égőszerkezet. Kioldózárra a tartós égéshez. MAP//Pro és PROPÁN gázt éget. A tartós test hosszú távú, biztonságos használatot tesz lehetővé. Műszaki adatok: menet 1", gázfogyasztás 120g/h.



## EXPRESS 472 ÉGŐ PIEZO GYÚJTÁSSAL

A EXPRESS 472 nagy teljesítményű fémötvözetből készült fáklya / ravaszgyújtás egy, fűvókával, beépített gyújtással, nyomásszabályozással és állítható lánggal ellátott fáklya. A láng bármelyik pozícióban ugyanolyan. Tartós égőszerkezet. Kioldózárra a tartós égéshez. MAP//Pro és PROPÁN gázt éget. A tartós test hosszú távú, biztonságos használatot tesz lehetővé. Műszaki adatok: menet 1", gázfogyasztás 200g/h, teljesítmény 2,74kW, tömeg: 400g alatt.



## Gázpatron propilén

Gázpatron SUPER-EGO ROMASSGAS propilén 399,7G (14,1 OZ. - 1L)- menettel 1"- 20T/P, palack CGA 600 külső menettel 3/4" UNEF 20 RH, biztonsági szeleppel, nem visszaváltható, nem újratölthető patron. SUPER-EGO ROMASSGAS propilén 2,1 - 3,5 kW hőteljesítményt ad, lánghőmérséklet 2400°C. Üzemidő 2 - 3 óra az égő és a fűvóka típusától függően. Ideális kemény és lágy forrasztáshoz. 70 %-kal nagyobb hőteljesítmény, mint a PROPÁN%.





## EXPRES 471 ÉGŐKÉSZLET FÚVÓKÁVAL 2 DB GÁZPATRON EXPRESS propilén

A készlet tartalma:

- fúvókát átm. 14 mm (gázfogyasztás 153 g/h, teljesítmény 2,10 kW),
- fúvókát átm. 22 mm (gázfogyasztás 200 g / h, teljesítmény 2,74 kW),
- fúvókát átm. 28 mm (gázfogyasztás 253 g / h, teljesítmény 3,47 kW),
- 2 db gázpatron propilén gázpalack - 1" menet (ugyanaz, mint a Bernzomatic-ban)
- tartalék piezogyújtó,
- tartalék gázbefecskendező az égőcsúcshoz 2,74 kW teljesítményű (átmérő 22 mm),
- műanyag tok.

Az égő előnyei:

- a végződés cseréje billentyűk nélkül,
- beépített szelep, amely lehetővé teszi az ANTI FLARE-ben való munkát,
- automatikus kioldózárr.



## armack LOMAX SZETT KEMÉNYFORRASZTÁSHOZ ÉS HEGESZTÉSHEZ

Professzionális hegesztőkészlet praktikus állványban, amely alkalmas hegesztésre, forrasztásra vagy anyagvágásra 4 mm-ig (a fúvókától függően). Ez a termék teljes egészében Európában készült, és alkalmas aranyművesek, fogorvosok, vízvezeték-szerelők, villanyszerelők, ezermesterek, hűtőiparosok, autószerelők és barkácsok számára.

A készlet tartalma:

- zseblámpa fogantyú,
- forrasztópisztoly egy sor kivezetéssel,
- 5 m-es hegesztő tömlők,
- oxigénpalack (5 dm<sup>3</sup>),
- propánpalack (2,4 m<sup>3</sup>),
- oxigén reduktor manométerekkel,
- palacktartó,
- készlet súlya - 17,5 kg.

A készletben használt kisnyomású, injektoros pisztolyok precíz és kisméretű hegesztési, forrasztási munkákhoz készültek. A hajlított foglalatnak, a könnyű lángállításhoz és az ergonomikus alaknak köszönhetően ez a zseblámpa magas szintű munkavégzést kínál a felhasználónak.



## EXPRESS forrasztólámpa, fémházas piezo

EXPRESS forrasztólámpa fémházas kialakítással, beépített piezo gyújtóval. Gázpalackkal működő (190g), premium kategóriás készülék.

### Gázpatron 190gr

190 g eldobható gázpalack propán(20%)-bután(80%) töltettel használható kemping és professzionális forrasztókészülékekhez. Professzionális termék kizárólag szakmai felhasználásra!



## Rézcsővágó ZENTEN CLASIC 3-30 mm (Ø 1/8" - 1.1/8")

A készülék vékony falvastagságú (max. 2 mm) csövek vágására alkalmas. 3-30 mm közötti átmérőjű alumínium- és rézcsövek vágására használható. Ez a méret könnyen beállítható a csavaros mechanizmussal, ergonomikus kerek fogantyúnak köszönhetően. ICS-rendszer (Instant Change System) - a vágóhengerek azonnali cseréjéhez nincs szükség szerszámra.





## Rézcsővágó ZENTEN BASICUTCUT 3-35 mm (Ø 1/8" - 1.3/8")

A készülék vékony falvastagságú (max. 2 mm) csövek vágására alkalmas. 3-35 mm közötti átmérőjű alumínium- és rézcsövek vágására használható. Ez a méret könnyen beállítható a csavaros mechanizmussal, ergonomikus kerek fogantyúnak köszönhetően. ICS-rendszer (Instant Change System) - a vágóhengerek azonnali cseréjéhez nincs szükség szerszámra.



## Rézcsővágó ZENTEN PROFICUT 3-35 mm (Ø 1/8" - 1.3/8")

A készülék vékony falvastagságú (max. 2 mm) csövek vágására alkalmas. 3-35 mm közötti átmérőjű alumínium- és rézcsövek vágására használható. Ez a méret könnyen beállítható a csavaros mechanizmussal, ergonomikus kerek fogantyúnak köszönhetően.

ICS-rendszer (Instant Change System) - a vágóhengerek azonnali cseréjéhez nincs szükség szerszámra.

- 4 görgő a vágócső jobb rögzítéséhez
- teljesen eltávolítható NOGA fűró
- tartalék tekerics tartó a forgatógomb fedelében



## Rézcsővágó ZENTEN MINICUT 3-30 mm (Ø 1/8" - 1.1/8")

A készülék vékony falvastagságú (max. 2 mm) csövek vágására alkalmas. 3-30 mm közötti átmérőjű alumínium- és rézcsövek vágására használható. Ez a méret könnyen beállítható a csavaros mechanizmussal, ergonomikus, kerek fogantyúval. ICS-rendszer (Instant Change System) - a vágóhengerek azonnali cseréjéhez nincs szükség szerszámra.



## ZENTEN RAPTOR, műanyag csővágó olló, 26mm (Ø 1")

Kialakítás:

- Magnézium présöntvényből INOX vágóél
- Optimális erőátvitel
- 100%-osan egyenes vágás

Előny:

- Könnyű vágás a PTFE-bevonatú pengének köszönhetően
- Szerszám nélkül cserélhető penge



## ZENTEN RAPTOR, műanyag csővágó olló 42mm (Ø 1,5/8")

Kialakítás:

- Magnézium présöntvényből INOX vágóéllal
- Optimális erőátvitel
- 100%-osan egyenes vágás
- Progresszív, fogvezetési pengeelöléssel

Előny:

- Könnyű vágás a PTFE-bevonatú pengének köszönhetően
- Szerszám nélkül cserélhető penge
- Gyors penge visszahúzás gombnyomásra
- Ergonomikus gumibetétes markolat



## armack műanyag csővágó olló 42mm

Műanyag többrétegű csövek, profilok, gumi tömlők, polivinil-klorid (vágott szalag, sín, amely zárja a bútorok sarkait az illesztéseket) vágásához stb. A kés trapéz alakjú, két vágóéllal. Kiváló minőségű szerszámacélból készült fejlett racsnis rendszerrel.









**Jürgen Armack Sp. z o.o.  
Rzemieślnicza utca 14  
64-920 Piła**

**Phone: +48 67 212 68 83  
+ 48 67 214 04 77**

**info@armack.pl  
www.armack.pl**