

# TERMÉKKATALÓGUS 2025





# A tömítő- és ragasztóanyagok új korszaka

A Sigill évtizedek óta hatékony és megbízható márka a tömítőanyagok szegmensében. Az innováció és a szakértelem gazdag múltjával a Sigill márka kiváló eredményeket ért el egy nagyon igényes és versenyképes piacon.

2023-ban a Sigill márka tulajdonosa, az NPT a világpiacra meghatározó szerepet betöltő Nippon csoport részévé vált, így egyesítve erőit a JUB-bal azokon a piacokon, ahol a JUB hagyományosan jelen van.



**INNOVÁCIÓ**



**MEGBÍZHATÓSÁG**

## Miért válassza a Sigill-t?

Azok, akik ismerik a Sigill-t, tudják, hogy ez több mint egy egyszerű márka. Ez a bizalom és a megbízhatóság szinonimája, amelyre bármilyen munka során számíthat. Éppen ezért a Sigill ma már sokak számára az első számú választás.



**ODAADÁS**



Egészen a közelmúltig az NPT egy családi tulajdonban álló vállalat volt. A céget Alberto Goldoni alapította 1978-ban. Központja Bolognában, a fejlesztési központ és a gyártás pedig Milánó közelében található. A több éves fejlesztés a teljes infrastruktúra magas technológiai kifinomultságához vezetett. A modern kutatás-fejlesztés laboratórium, a több éves tapasztalattal rendelkező kiváló szakemberek és egyes alapanyagok saját gyártása képezik az alapját a nagy felhasználói bizalmat élvező, kiváló minőségű termékeknek. A cég a Sigill márka mellett rendkívül erősen képviselteti magát az ipari szektorban - járművek, vonatok, konténerek stb. gyártó szegmensében. Olyan nagy cégek bizalmát élvezi, mint a TAM, Fincantieri, Azimut Yachts, Cranchi, Brico Center, Technomat, Manera stb.

# Szilikon alapú tömítőanyagok

A szilikon alapú tömítőanyagok nélkülözhetetlenek az építőiparban különleges tulajdonságaik miatt, amelyek tartós és megbízható tömítést tesznek lehetővé

## Főbb jellemzők:

1. **Kiváló rugalmasság és hajlékonyság:** a szilikon alapú tömítő anyagok kikeményedés után is rugalmasak maradnak.
2. **Ellenállóképesség hőmérsékletváltozásokkal szemben:** hőmérsékleti tartomány: kb. 60°C-tól +300°C-ig.
3. **Ellenáll a víz és nedvesség hatásainak, továbbá a penész fertőzéssel szemben.**
4. **Vegyi ellenállás:** a szilikonok ellenállnak számos vegyszernek, például savaknak és lúgoknak, ezért alkalmasak olyan ipari alkalmazásokra, ahol korrózióknak és vegyi kopásnak ellenálló tömítőanyagokra van szükség.
5. **Tartósság és UV-állóság:** a szilikon tömítő anyagok nagyon jó ellenálló képességgel bírnak az öregedéssel, az ultraibolya (UV) sugárzással és az időjárási viszontagságokkal szemben.
6. **Tapadás különböző anyagokhoz:** jól tapadnak különféle felületekhez, mint például üveg, fém, kerámia, műanyag és egyes építőanyagok.

## A szilikon tömítőanyagok fajtái

**Ecetsavas tömítőanyagok:** Kiválóan alkalmasak üveg-, kerámia- és egyéb nem nedvszívó felületekhez, különösen a szaniter helyiségekben. Fémekhez kevésbé javasolt, mert korróziót okozhatnak. Az ecetsavas anyagok sajátos szaggal rendelkeznek.

**Neutrális tömítőanyagok:** Fémeken és egyéb anyagokon használhatók, nem okoznak korróziót és szagmentesek.





# SIGILL Silicone Universal 720

Szaniter tömítőanyag.

**Univerzális szilikon tömítőanyag nedves helyiségekhez, tartós rugalmassággal és penészedés elleni filmvédelemmel.**

Kiváló penészálló tömítések készítéséhez magas páratartalmú környezetben. Alkalmas üveg, fém és kerámia felületek közötti kötések kialakítására. Kisebb építőipari és asztalos munkákhoz is használható. Nem alkalmas porózus felületekre.

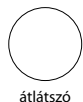
#### Tulajdonságok:

- Átlátszó univerzális ecetsavas szilikon tömítőanyag;
- Penészedésgátló filmvédelemmel;
- Ellenáll a baktériumokkal és a fürdőszobai tisztítószerrel szemben;
- Kiválóan alkalmas hézagok tömítésére konyhákban és fürdőszobákban
- Bel- és kültéri használatra.

#### Előnyök:

- › Esztétikus kivitelezést biztosít fürdőszobákhoz, konyhákhoz;
- › Egyszerű felhordás, alkalmas több felhasználási célra.

| SZÍN     | EAN KÓD       | SAP KÓD | CSOMAGOLÁS | KISZERELÉS |
|----------|---------------|---------|------------|------------|
| átlátszó | 8001848074187 | 5906719 | 12         | 280 ml     |



átlátszó



A következő rendszerekhez ajánljuk:  
HYDROSOL Decor és AKRINOL

## JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK



01

Kiváló UV-állóság



02

Penészálló



03

Tartósan rugalmas



# SIGILL Silicone NO MOULD 770

Extrém penészgátló tömítőanyag.

**Kimagasló rugalmasságú szilikon tömítőanyag nedves helyiségekhez, kiváló penészedés elleni filmvédelemmel.**

Kiváló magas páratartalmú helyiségekhez, mint például zuhanyzók, fürdőkádak, szaniterak, kerámia lapok és minden egyéb olyan nedves környezethez, ahol elvárás a maximális higiénia.

#### Tulajdonságok:

- Univerzális ecetsavas szilikon tömítőanyag;
- Extrém védelmet biztosít a penészedéssel szemben;
- Legalább 10 év garantált penészvédelem;
- 1 óra elteltével ellenáll a permetszerű víznek (zuhanyzók).

#### Előnyök:

- › Könnyen tisztítható és karbantartható higiénikus felületek;
- › Szép megjelenést kölcsönöz a beépített elemeknek, a kellemetlen penészképződés rizikója nélkül.

| SZÍN     | EAN KÓD       | SAP KÓD | CSOMAGOLÁS | KISZERELÉS |
|----------|---------------|---------|------------|------------|
| átlátszó | 8001848074279 | 5906706 | 12         | 280 ml     |
| fehér    | 8001848074286 | 5906709 | 12         | 280 ml     |



átlátszó



fehér



A következő rendszerekhez ajánljuk:  
HYDROSOL Decor és AKRINOL

## JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK



**01**

1 óra után fröcskölő víznek ellenáll (zuhanyzók)



**02**

Erős tapadás



**03**

Tartósan rugalmas



# SIGILL Silicone Extreme 780

Tömítőanyag építési munkákhoz és kerámia burkolatok dilatációs hézagaihoz.

**Tartós rugalmasságú, többfunkciós szilikon tömítőanyag igényes építési munkákhoz és kerámia felületek dilatációs hézagaihoz.**

Minden tipikus építőipari, tömítésére. Ideális magas páratartalmú szaniter helyiségek illesztéseihez. Fa, fém és műanyag keretek illesztéseinek tömítésére, továbbá falak, homlokzatok és fémszerkezetek hézagainak tömítésére, valamint üvegezésre.

## Tulajdonságok:

- Neutrális szilikon tömítőanyag;
- Penészedésgátló filmvédelem;
- Kül- és beltéri használatra egyaránt alkalmas;
- Nem okoz korróziót;
- Nincs kellemetlen szagkibocsátás;
- Kimagaslóan ellenálló az időjárási terhelésekkel szemben, ideális akár homlokzati felületekhez is.

## Előnyök:

- › Kiváló mechanikai tulajdonságok;
- › Rendkívül jó megmunkálhatóság;
- › Nem nedvszívó anyagok (fa, üveg, műanyag, fém) kiváló tömítése.

| SZÍN      | EAN KÓD       | SAP KÓD | CSOMAGOLÁS | KISZERELÉS |
|-----------|---------------|---------|------------|------------|
| fehér     | 8001848074194 | 5906720 | 12         | 300 ml     |
| grafit    | 8001848074217 | 5906721 | 12         | 300 ml     |
| bézs      | 8001848074224 | 5906722 | 12         | 300 ml     |
| antracit  | 8001848074231 | 5906723 | 12         | 300 ml     |
| manhattan | 8001848074248 | 5906724 | 12         | 300 ml     |



A következő rendszerekhez ajánljuk:  
**JUBIZOL**



fehér



grafit



bézs



antracit



manhattan

## JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK



01

Minden felülethez



02

Kiváló időjárás ellenállás



03

Penészálló



# SIGILL Silicone High Temp 790

Hőálló tömítőanyag.

**Hőálló ecetsavas szilikon tömítőanyag kiváló tapadóképességgel.**

Alkalmas hézagok tömítésére kályhák, kandallók és kémények építésénél, alkalmas továbbá ragasztásra és tömítésre kazánok, égéstermék elvezető rendszerek, tűzhelyek beépítésénél, valamint autóiipari felhasználásra is motorok és sebességváltók tömítéséhez. Ipari célokra megfelelő.

## Tulajdonságok:

- Magas hőállóság 300°C-ig;
- Megőrzi rugalmasságát akár állandó 250 °C hőmérséklet mellett, valamint rövid periódusokra ellenálló akár 300 °C-os csúcshőmérséklettel szemben is;
- Kiváló tapadás.

## Előnyök:

› Kiemelkedően sokoldalú felhasználhatóság.

| SZÍN   | EAN KÓD       | SAP KÓD | CSOMAGOLÁS | KISZERELÉS |
|--------|---------------|---------|------------|------------|
| fekete | 8001848074255 | 5906725 | 12         | 300 ml     |
| piros  | 8001848074262 | 5906726 | 12         | 300 ml     |



fekete



piros



## JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK



**01**

Hőálló



**02**

Tartósan elasztikus



**03**

Ipari használatra alkalmas





# Akril alapú tömítőanyagok

Az akril alapú tömítőanyagokat gyakran használják beltéri tömítésekhez, ahol olyan anyagokra van szükség, amelyek könnyen feldolgozhatók és festhetők.

## Főbb jellemzők:

1. **Kiváló tapadás porózus felületeken:** az akril anyagok kiválóan tapadnak olyan porózus anyagokhoz, mint a beton, vakolat, fa és tégl.
2. **Festhetőség:** az akril tömítőanyagok egyik fő előnye, hogy átfesthetők.
3. **Könnyű használat és feldolgozás:** az akril anyagok nagyon könnyen alkalmazhatóak és simíthatóak, lehetővé téve az anyagok közötti zökkenőmentes átmenetet.
4. **Környezetvédelem:** általában oldószermentesek és vízbázisúak, így kevésbé károsítják a környezetet. Ennek eredményeként könnyen tisztíthatók vízzel.

Az akril tömítőanyagok praktikus és gazdaságos megoldást jelentenek a beltéri tömítési és befejező munkák során ott, ahol átfesthetőség és jó tapadás szükséges.



# SIGILL Acryl Universal 520

Beltéri akril tömítőanyag.

## Tömítőanyag beltéri repedések és rések kitöltésére.

Alkalmas kis mozgásnak kitett csatlakozási hézagok tömítésére (fa és fém nyílászárók, ajtók, lépcsők, díszlécek, konyhai bútorelemek beépítése, gipszkartonok közötti hézagok), valamint fal- és mennyezetrepedések kitöltésére beltéren.

### Tulajdonságok:

- Akril tömítőanyag, átfesthető JUPOL beltéri falfestékkel;
- Kiváló tapadás;
- Beltéri felhasználásra.

### Előnyök:

- › Jó ár-érték arány;
- › Alacsony szagkibocsátás;
- › Univerzális.

| SZÍN  | EAN KÓD       | SAP KÓD | CSOMAGOLÁS | KISZERELÉS |
|-------|---------------|---------|------------|------------|
| fehér | 8001848074156 | 5906716 | 12         | 280 ml     |



fehér



A következő rendszerekhez ajánljuk:  
JUPOL falfestékek

## JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK



01

Festhető



02

Alacsony szagkibocsátás



03

Könnyű felhordás



# SIGILL Acryl Power 550

Profi kül- és beltéri akril tömítőanyag.

## Tömítőanyag bel- és kültéri repedések és rések kitöltésére.

Alkalmas kis mozgásnak kitett csatlakozási hézagok tömítésére (fa és fém nyílászárók, ajtók, lépcsők, díszlécek, konyhai bútorelemek beépítése, gipszkartonok közötti hézagok), valamint falfelületek repedéseinek javítására kül- és beltéren egyaránt.

### Tulajdonságok:

- Akril tömítőanyag, átfesthető JUPOL falfestékekkel vagy JUB homlokzatfestékekkel;
- Kiváló tapadás;
- Tixotróp.

### Előnyök:

- › Alacsony szagkibocsátás;
- › Kül- és beltéri használatra;
- › Univerzális.

| SZÍN  | EAN KÓD       | SAP KÓD | CSOMAGOLÁS | KISZERELÉS |
|-------|---------------|---------|------------|------------|
| fehér | 8001848074163 | 5906717 | 12         | 300 ml     |



fehér



A következő rendszerekhez ajánljuk:  
JUPOL falfestékek, illetve  
JUB homlokzatfestékek

## JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK



01

Bel- és kültér



02

Festhető



03

Professzionális  
felhasználásra



# SIGILL Acryl Express 590

Gyorsan száradó akril tömítőanyag.

**Gyorsan száradó professzionális akril tömítőanyag bel- és kültéri repedések és rések kitöltésére, 15 perc után átfesthető.**

Kiváló repedések és hézagok kitöltésére bel- és kültéren, azokra az esetekre, amikor a munka gyors elvégzése fontos szempont (ablak beépítése, redőnydobozok, beton/tégla/fa illesztések, lépcsők, padlószegélyek, díszlécek közötti rések tömítése), valamint falak és mennyezetfelületek közötti repedések javítására.

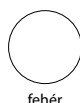
## Tulajdonságok:

- Akril diszperziós tömítőanyag, átfesthető JUPOL beltéri fal-, vagy JUB homlokzatfestékekkel akár 15 perc elteltével;
- Jól tapad a legtöbb építőanyaghoz, színesfémekhez és műanyagokhoz;
- Kiváló feszültség áthidaló gipszkarton csatlakozási pontokhoz;
- Tartós rugalmasság akár 15%-os illesztési mozgások esetén is, az áthidalás láthatóvá válása nélkül;
- Kül- és beltéri felhasználásra egyaránt;
- Kiválóan ellenáll az UV sugárzásnak, az időjárásnak és a magas/ alacsony hőmérsékletnek;
- Zsugorodási, repedezés jelektől mentes kivitelezés Alacsony VOC tartalom;
- Alacsony VOC tartalom.

## Előnyök:

- › Alacsony szagkibocsátás;
- › A repedések/karcolási nyomok gyors kijávítása, rövid időn belüli átfesthetőséggel;
- › Kimagaslóan hatékony munkavégzés;
- › Jól tapad porózus anyagokhoz, mint például beton, vakolat, homlokzat, tégl, fa, habbeton.

| SZÍN  | EAN KÓD       | SAP KÓD | CSOMAGOLÁS | KISZERELÉS |
|-------|---------------|---------|------------|------------|
| fehér | 8001848074170 | 5906718 | 12         | 300 ml     |



fehér



A következő rendszerekhez ajánljuk:  
JUPOL falfestékek, illetve  
JUB homlokzatfestékek

## JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK



Sima felület



Rendkívül rugalmas



Bel- és kültér





# Hibrid technológián alapuló tömítőanyagok

A hibrid technológián alapuló tömítőanyagok fejlett megoldást kínálnak, mivel egyesítik a szilikon és a poliuretán tömítőanyagok előnyeit. Úgy tervezték őket, hogy mindkét technológia előnyeit ötvözzék, ezáltal kimagasló teljesítményt, tartósságot és sokrétű alkalmazási lehetőséget biztosítanak. Kiváló választás hosszú távú tartósságot, időjárásállóságot és festhetőséget igénylő projektekhez.

## Főbb jellemzők:

- 1. Nagy rugalmasság és mozgáskövetés:** a hibrid tömítőanyagok nagyon rugalmasak, ami hosszú távú tartósságot biztosít azoknál a hézagoknál, amelyek állandó tágulásnak és összehúzódásnak vannak kitéve.
- 2. Kiváló tapadás különféle anyagokhoz:** jól tapad számos felületre, beleértve az üveget, fémeket, betont, fát, műanyagot és még nedves vagy enyhén nedves felületeket is.
- 3. Nedvesség- és időjárásállóság:** rendkívül ellenállóak a nedvességgel, UV-sugárzással, esővel és egyéb időjárási behatásokkal szemben.
- 4. Nincsenek káros gázok:** nem tartalmaznak oldószert, izocianátot, így használat közben nem bocsátanak ki kellemetlen szagokat, káros gőzöket.
- 5. Gyors feldolgozás és egyszerű felhordás:** könnyen felvihetőek és gyors kötési idővel rendelkeznek, ami lehetővé teszi a hatékony munkavégzést nagyobb projekteknél is.
- 6. Nagy mechanikai ellenállás:** rendkívül ellenállóak a mechanikai hatásokkal szemben, beleértve az ütést, a vibrációt és a kopást is, ami hosszú élettartamot biztosít extrém kedvezőtlen környezeti hatások között is.

**7. Környezetvédelem:** a hibrid tömítőanyagok alacsony oldószertartalmuk miatt környezetbarát termékek, nem rendelkeznek környezetre és egészségre káros hatással.

## Használat

**Kivitelezés:** Kül- és beltéri hézagok kitöltésére homlokzaton, tetőfedésnél, ablakkeretek körül, különböző építő anyagok közötti réseknél és egyéb szerkezeti igények esetén.

**Egészségügyi helyiségek:** Kiválóan alkalmasak mosogatók, kádak és egyéb olyan berendezési elemek körüli tömítésre, ahol folyamatosan víz és nedvesség van jelen.

**A hibrid technológia** lehetővé teszi, hogy sokféle anyaghoz (fém, műanyag, üveg) lehessen őket használni, könnyen használhatóak legyenek és hosszú élettartamot biztosítsanak a tömítéseknek.



# SIGILL Hybrid Universal 820

Univerzális ragasztó és tömítőanyag.

**Univerzális hibrid ragasztó-tömítőanyag hőtágulási résekhez és építési hézagokhoz függőleges/vízszintes felületekre. Alkalmas azok végleges és rugalmas tömítésre és ragasztásra.**

Alkalmas dilatációs és építési hézagokhoz függőleges/vízszintes felületeken. Rendkívüli hatékonyság számos felületen és az anyagok széles skáláján: ABS, PVC, horganyzott felületek, üveg, kerámia és márvány. Nedves felületen is megtapad, így biztosítva a maximális tartást és hatékonyságot még víz alatt is.

## Tulajdonságok:

- Innovatív hibrid technológia, amely kiváló tapadást, rugalmasságot és tartósságot biztosít az anyagok széles skáláján;
- Egyesíti a szilikon és a poliuretán legjobb tulajdonságait, így biztosítva kiváló tapadást, rugalmasságot és tartósságot;
- Kiválóan ellenáll az időjárás viszontagságokkal, UV sugárzással és vegyszerekkel szemben;
- Kül- és beltéri felhasználásra egyaránt alkalmas, festhető
- Az ISEGA EC 1935/2004 előírása szerint tanúsítva, amely megerősíti a termék élelmiszerraktári, illetve hűtőházi felhasználásra való alkalmasságát.

## Előnyök:

- › Kiváló mechanikai tulajdonságok;
- › Egyszerű használat, nincs szükség alapozóra;
- › Gyors, hatékony munkavégzést biztosít;
- › Sokoldalú bel- és kültéri felhasználhatóság.

| SZÍN   | EAN KÓD       | SAP KÓD | CSOMAGOLÁS | KISZERELÉS |
|--------|---------------|---------|------------|------------|
| fehér  | 8001848074293 | 5906727 | 12         | 290 ml     |
| szürke | 8001848074309 | 5906728 | 12         | 290 ml     |



fehér



szürke

## JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK



01

Alkalmas többféle felületre



02

Tartósan rugalmas



03

Kiváló időjárásállóság



Univerzális ragasztó-tömítőanyag  
Univerzális leplő-beépítő masa  
Univerzális leplő i bitvó  
Univerzális masa za lepljenje i zapiranje  
Univerzális ragasztó és tömítőanyag  
Univerzális leplő tömítő



# SIGILL Hybrid Crystal 850

Víztisza tömítő-ragasztó.

**Víztisza hibrid ragasztó-tömítőanyag különféle anyagok ragasztásához/tömítéséhez, teljesen átlátszó, kristálytisza ragasztási élekkel.**

Kiváló különböző anyagok ragasztására/tömítésére teljesen átlátszó, kristálytisza ragasztási élekkel. Ragasztó-tömítőanyag különféle beltéri felhasználási területek befejezési munkáihoz, építési hézag-tömítéshez, bútorszereléshez vagy általános ipari felhasználásra. Ideális akár nedves felületek ragasztására is.

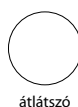
## Tulajdonságok:

- Teljesen áttetsző, víztisza ragasztó és tömítőanyag;
- Egyesíti a szilikon és a poliuretán legjobb tulajdonságait, így biztosítva kiváló tapadást, rugalmasságot és tartósságot;
- Szobahőmérsékleten nedvesség jelenlétében térhálósodik, majd rendkívül rugalmas és tartós kötést képez;
- Rendkívül alacsony VOC tartalom (A+);
- Kül- és beltéri felhasználásra egyaránt;
- Kiválóan ellenáll az időjárás viszontagságainak, UV sugárzásnak és vegyszereknek;
- Az ISEGA EC 1935/2004 előírása szerint tanúsítva, amely megerősíti a termék élelmiszerraktári, illetve hűtőházi felhasználásra való alkalmasságát.

## Előnyök:

- › Csúcsmínőségű végső megjelenést biztosít a láthatatlan illesztéseknek köszönhetően;
- › Alacsony VOC kibocsátás;
- › Kémiaiilag semleges ragasztó, amely nem károsítja a felületet;
- › Nem sárgul az idő múlásával.

| SZÍN     | EAN KÓD       | SAP KÓD | CSOMAGOLÁS | KISZERELÉS |
|----------|---------------|---------|------------|------------|
| átlátszó | 8001848074316 | 5906729 | 12         | 290 ml     |



átlátszó



## JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK



01 Bel- és kültér



02 Tartósan rugalmas



03 Kiváló időjárásállóság





# SIGILL Hybrid High Tack 890

Azonnali tapadású ragasztó-tömítőanyag.

**Univerzális hibrid ragasztó-tömítőanyag azonnali tapadó képességgel, különböző anyagok ragasztásához. Alkalmas akár szögek és dűbelek kiváltására, helyettesítésére.**

Építési anyagok széles körének ragasztására, köztük fémek (acél, alumínium, réz, sárgaréz), üveg, üvegszál, fa, kemény műanyagok, betontömbök, kerámialapok, gipszkarton, UPVC és hungarocell ragasztására. Azonnali tapadást biztosít anélkül, hogy a kikeményedés során további rögzítésre lenne szükség. Felhasználási területek: üzemek, autógyártás, szállítói iparág (buszok, hűtőkamionok, pótkocsik), valamint a hajóipar, ahol a kivételes teljesítmény és a megbízhatóság beltéri használat során kulcsfontosságú.

## Tulajdonságok:

- Azonnali tapadást biztosít akár 400kg/m<sup>2</sup> teherbírással;
- Akár 500 kg/10cm<sup>2</sup> terhelhetőség 48 órás kikeményedést követően;
- Azonnali tapadású ragasztó-tömítőanyag;
- Hibrid ragasztó- és tömítőanyag;
- Erőteljes kezdeti ragasztóerő;
- Kül- és beltéri felhasználásra egyaránt;

## Előnyök:

- › Lehetővé teszi a különböző anyagok egymáshoz ragasztását egyetlen termékkel.

| SZÍN  | EAN KÓD       | SAP KÓD | CSOMAGOLÁS | KISZERELÉS |
|-------|---------------|---------|------------|------------|
| fehér | 8001848074323 | 5906730 | 12         | 290 ml     |



fehér

## JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK



01

Erőteljes kezdeti tapadás



02

Szögek kiváltása



03

Kiváló időjárásállóság





# Poliuretán habok

**A poliuretán habok sokoldalú anyagok**, amelyek egyedülálló fizikai és mechanikai tulajdonságaikról ismertek, ami miatt széles körben használják őket az építő-, bútór-, autó-, csomagolóiparban stb.

**Főbb jellemzők:**

1. **Kimagasló szigetelő képesség:** a poliuretán habok rendkívül jó hőszigetelő képességgel rendelkeznek, mivel zártcellás szerkezetük hatékonyan akadályozza meg a hő átjutását.
2. **Könnyű súly és alacsony sűrűség:** a legtöbb poliuretán hab nagyon könnyű, ami csökkenti a beépítésre szánt szerkezetek terhelését.
3. **Jó mechanikai szilárdság:** a merev poliuretán habok nagy szilárdsággal és stabilitással rendelkeznek, ezért olyan szerkezetekben használják őket, ahol fontos a megtámasztás és a stabilitás.
4. **Nedvességállóság és víztaszító képesség:** egyes poliuretán hab SZÍNok zártcellás szerkezete nedvességgel szembeni ellenállást biztosít, ami alkalmassá teszi kültéri és nyirkos helyeken való használatra..
5. **Ellenálló képesség a hőmérséklet-különbségekkel szemben:** széles hőmérséklet-tartományban ellenállóak, ami lehetővé teszi, hogy különféle éghajlati viszonyok között és ipari folyamatokban is használhatóak.
6. **Rugalmasság és deformáció állóság:** a puha poliuretán habok nagyon rugalmasak, és terhelés után gyorsan visszanyerik eredeti formájukat.



# SIGILL PU Foam Universal 920

Univerzális purhab.

## Poliuretán hab csatlakozási pontok szigeteléséhez és összeszereléséhez.

Kiváló ablakkeretek építőelemekhez, válaszfalakhoz, mennyezet- és padlóhézagokhoz való rögzítéséhez, továbbá csövek és szellőzőnyílások tömítéséhez fal- és padlófelületeken. Kiválóan tapad betonhoz, téglához, kőhöz, vakolathoz, fához, fémhez, EPS-hez és XPS-hez.

### Tulajdonságok:

- Magas kiadósság, tágulékonyság;
- Tűzreakció osztály: B3;
- Hang- és hőszigetelő tulajdonság - 0,036 W/m<sup>2</sup>;
- Kiemelkedő tapadás különféle felületeken;
- Kiváló időjárásállóság;
- Kül- és beltéri felhasználásra egyaránt;
- Nedvesség jelenlétében térhálósodik.

### Előnyök:

- › Minőségi asztalos és egyéb beépítésekhez;
- › Sokoldalú anyag építőipari befejező munkákhoz.

| SZÍN     | EAN KÓD       | SAP KÓD | CSOMAGOLÁS | KISZERELÉS |
|----------|---------------|---------|------------|------------|
| pisztoly | 8001848043008 | 5906712 | 12         | 750 ml     |
| kézi     | 8001848043015 | 5906714 | 12         | 750 ml     |
| kézi     | 8001848043022 | 5906715 | 12         | 500 ml     |



## JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK



01

Hang- és hőszigetelésekhez



02

Kiváló tapadás



03

Kiváló időjárásállóság



# SIGILL PU Foam Construction 980

Gyorskötésű ragasztóhab szigetelő lemezekhez.

## Alacsony tágulási képességű poliuretán ragasztóhab szigetelő lapok ragasztásához és összeillesztéséhez.

Alkalmas szigetelőlapok (EPS/XPS) gyors és erős ragasztására olyan építőipari alapfelületekre, mint a gipszkarton, beton, szigetelőlapok, zsaluzat és egyéb építőanyagok.

### Tulajdonságok:

- Magas kiadósság;
- Alacsony tágulású purhab szigetelőlemezek ragasztásához és tömítéséhez JUBIZOL homlokzati rendszerekben;
- Tűzreakció osztály: B2;
- Gyors és erős tapadás;
- Nedvesség jelenlétében térhálósodik.

### Előnyök:

- › Huzalos habvágóval vágható;
- › Sokoldalú anyag építőipari befejező munkákhoz.



A következő rendszerekhez ajánljuk:  
JUBIZOL

| SZÍN     | EAN KÓD       | SAP KÓD | CSOMAGOLÁS | KISZERELÉS |
|----------|---------------|---------|------------|------------|
| pisztoly | 8001848043039 | 5906711 | 12         | 800 ml     |

## JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK



01

Erős tapadás



02

Alacsony tágulás



03

Helyettesíti a  
ragasztóhabarcsot



# SIGILL PU Extreme 990

Univerzális ragasztó és tömítőanyag.

**Univerzális, nagy teljesítményű poliuretán ragasztó-tömítőanyag magas igényű építőipari munkákhoz.**

Kiváló rugalmas ragasztási és tömítési feladatokhoz, akár eltérő anyagok között. Alkalmazási területek: építőipar, ipari összeszerelés, autó- és tengeri szállítmányozás, ahol rugalmas kötés, illetve erős és rugalmas ragasztás szükséges. Kiváló hézagok tömítésére függőleges és vízszintes felületeken egyaránt, helyettesíthetjük vele a mechanikus rögzítéseket (szegecsek, kapcsok), továbbá tökéletes fémtetők és ereszcatornák illesztési tömítéseihez.

#### Tulajdonságok:

- Kiváló tartósság szélsőséges hőmérsékleti viszonyok esetén is (-40 °C és +100 °C között);
- Rendkívül rugalmas kötést képez, amely ellenáll a légköri terhelésekkel és az öregedéssel szemben;
- Nedves felületeken történő felhordásra nem alkalmas;
- Szakadási nyúlás > 450%;
- Festhető;
- Kül- és beltéri felhasználásra;
- Tartós rugalmasság akár 25%-os illesztési mozgások esetén is.

#### Előnyök:

- › Minőségi kivitelezés sokféle alapfelület esetén;
- › Sokoldalú felhasználhatóság különféle anyagok ragasztására.

| SZÍN   | EAN KÓD       | SAP KÓD | CSOMAGOLÁS | KISZERELÉS |
|--------|---------------|---------|------------|------------|
| szürke | 8001848074330 | 5906707 | 12         | 310 ml     |
| fekete | 8001848074347 | 5906708 | 12         | 310 ml     |



szürke



fekete

## JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK



01

Ragasztás és tömítés



02

Bel- és kültér



03

Sokoldalú



CE



A következő rendszerekhez ajánljuk:  
JUBIZOL, JUBOFLOOR és TAKRIL



# SIGILL PU Foam Dissolver

PU oldószer szerszámok tisztításához.

## Kinyomópisztolyon maradt friss PU hab maradványok eltávolítására.

A PU-hab friss maradványainak a kinyomópisztolyokról történő eltávolítására. Kikeményedett purhab eltávolítására nem alkalmas.

### Előnyök:

- › Tiszta megjelenésű kezelt felületek;
- › Egyszerű tisztítás.

| SZÍN             | EAN KÓD       | SAP KÓD | CSOMAGOLÁS | KISZERELÉS |
|------------------|---------------|---------|------------|------------|
| pisztoly és kézi | 8001848043046 | 5906710 | 12         | 500 ml     |



## JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖK



01

Gyors munkavégzés



02

Könnyű használat



03

Dupla funkciós rendszer



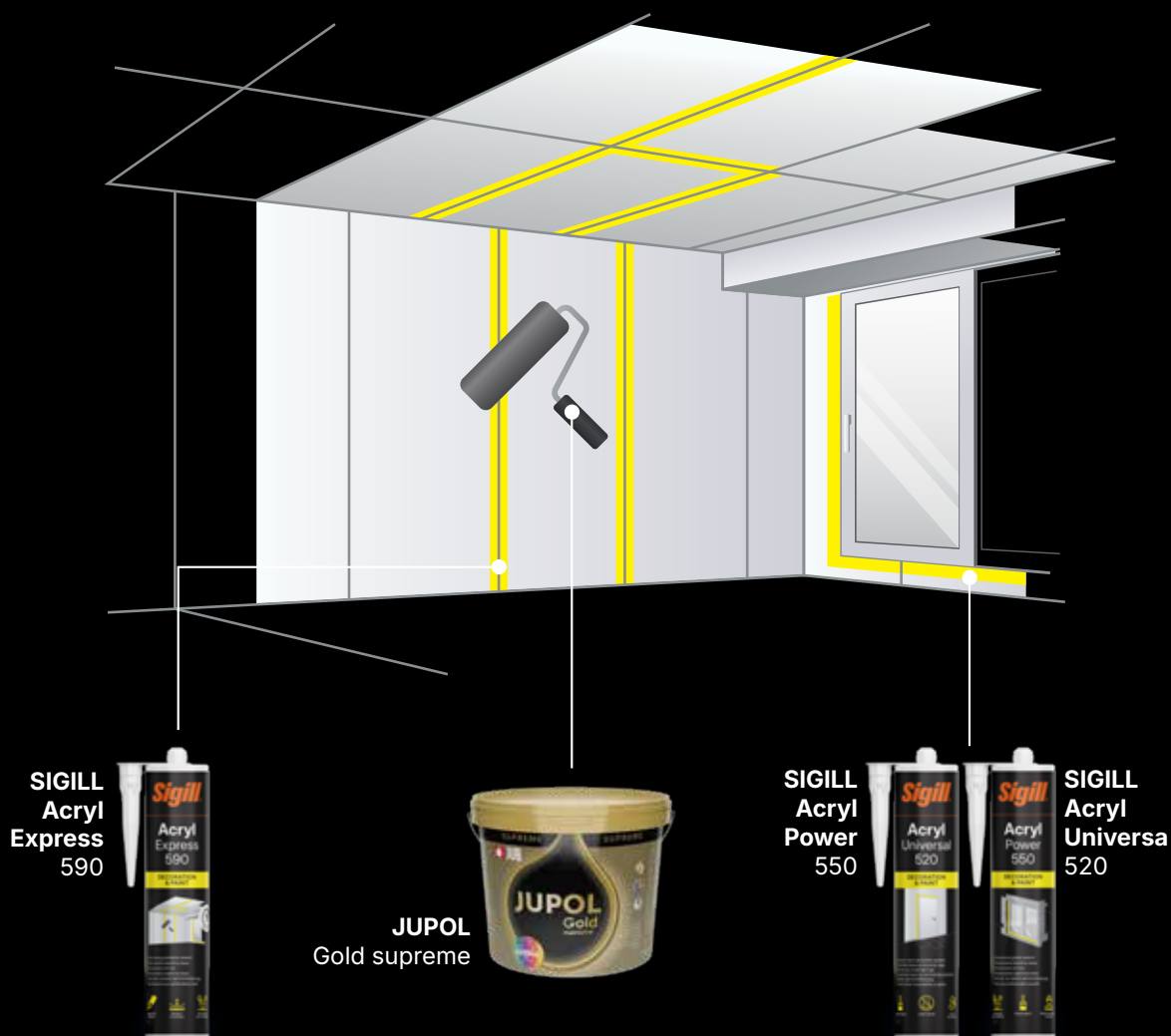
# Akril tömítőanyagok rendszerben használva JUPOL beltéri falfestékekkel

A **Sigill** akril tömítőanyagokkal és **JUPOL** beltéri festékekkel elkészített beltéri falfelületi rendszermegoldások kiváló minőségű és tartós kivitelezést tesznek lehetővé. A **Sigill akril tömítőanyagok** ideálisak repedések, hézagok és különböző anyagok közötti átmenetek kitöltésére, mint például falak, mennyezetek, ablak- vagy ajtókeretek. Rugalmasságuk jó alkalmazkodóképességet biztosít az aljzat mozgásaihoz, miközben megakadályozza a nedvesség és a por bejutását. A tömítőanyagok

tökéletesen tapadnak a különböző felületekre és könnyen átfesthetők, így biztosítva a hibátlan végső megjelenést.

A **Sigill Acryl Express 590** kiemelkedően gyors és még hatékonyabb minőségi munkát tesz lehetővé. Legfőbb előnye, hogy a felület már **15 perc** után átfesthető, így biztosítva a gyors egymásutáni munkamenetek elvégzését, lerövidítve a teljes munkafolyamathoz szükséges időt. Gyors száradása ellenére megőrzi kiváló tömítő tulajdonságait és hosszan tartó védelmet biztosít.

A rendszer teljes kidolgozásához a **JUPOL** beltéri festékek használatát javasoljuk, amelyek magas fedőképességet, kopásállóságot és hosszú élettartamot biztosítanak. A **Sigill** akril tömítőanyagokkal együtt funkcionális, esztétikus és tartós bevonatokat képezhetünk a beltérekben.



# Szilikon tömítőanyagok rendszerben használva HYDROSOL és AKRINOL termékekkel

Fürdőszobák és egyéb vizes helyiségek minőségi és tartós díszítéséhez a **Sigill szilikon tömítőanyagok**, a **HYDROSOL Decor** rendszer, valamint az **AKRINOL** ragasztóhabarcsok és fugázók az ideális kombináció.

A **HYDROSOL Decor** lehetővé teszi a fürdőszobák modern és innovatív, kerámia lapok használata nélküli kivitelezését, dekorációs vízzáró bevonatokkal, amelyek tartós és esztétikus felületeket biztosítanak. Ezt a rendszert tökéletesen kiegészítik a **Sigill szilikon tömítőanyagok**, mivel minden termék hatékonyan védi a felületeket a nedvességtől, algáktól

és a penésztől. Különösen kiemelkedik a **Sigill No Mold 770, 10 év garanciát** vállalunk a penész és algák ellen, továbbá a termék tartós higiénit és a tömített illesztések hibátlan megjelenését garantálja.

Ha klasszikus fürdőszobai kerámiaburkolatról van szó, az **AKRINOL csemperagasztók és fugázó anyagok használata** kulcsfontosságú szerepet tölt be a csempe szilárd és tartós tapadásában, valamint az esztétikus és vízálló fugák elkészítésében. A **Sigill szilikon tömítőanyagok** ebben a rendszerben rugalmas tágulási hézagok és esztétikus felületek kialakítását teszik lehetővé a fal- és padlófelületek között, megakadályozva a repedések lehetséges kialakulását és hosszan tartó védelmet biztosít számukra.

Ezeknek a csúcsminőségű rendszer megoldásoknak köszönhetően modern, tartós és funkcionális fürdőszobarendszert biztosíthatunk, amely magas nedvességállóságot, penész elleni védelmet és esztétikus részleteket garantál.



## HYDROSOL Decor rendszer

- AKRINOL Super grip
- HYDROSOL Express 1K
- HYDROSOL Decor floor
- HYDROSOL Polyurethane 2K

## SIGILL Silicone Universal 720



## SIGILL Silicone NO MOULD 770

## SIGILL Silicone Extreme 780



# Hibrid és poliuretán termékek a JUBIZOL rendszerekben

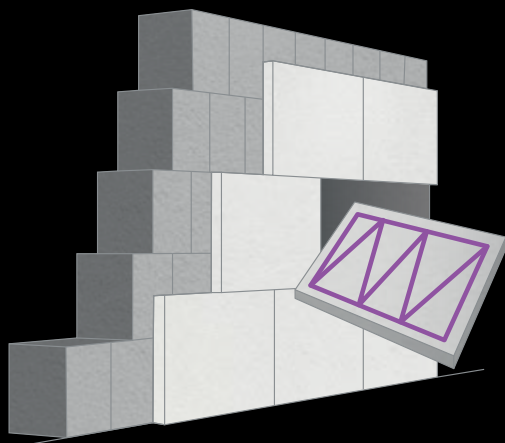
A homlokzati rendszerek professzionális kivitelezésének kulcsa a **Sigill hibrid és poliuretán ragasztó-tömítő anyagok** kombinációja, valamint a **JUBIZOL** rendszer szigetelési megoldásai. Ezek a termékek együttesen biztosítják a homlokzatok kivételes funkcionalitását, hosszú élettartamát és kivételes minőségű hőszigetelését.

A **JUBIZOL homlokzati rendszerekben** használt **Sigill** hibrid és poliuretán ragasztó-tömítőanyagok **tartósan rugalmas dilatációs hézagokat hoznak létre**, amelyek megakadályozzák a hőmérséklet és a mechanikai

igénybevétel miatti repedések kialakulását. Ezenkívül **akár 500 kg/10 cm<sup>2</sup> teherbírású elemek ragasztására** is használhatók, lehetővé téve a különböző építőelemek stabil és erős rögzítését.

A **Sigill PU Foam Construction** nélkülözhetetlen társ a szigetelőlapok ragasztásánál és a közöttük lévő hézagok kitöltésekor, erős tapadóképessége és kiváló, precíz hézagkitöltő képessége miatt, mellyel javítja a homlokzat hőtároló képességének hatékonyságát. A **Sigill PU Foam Universal** ideális különféle szerelési hézagok kitöltésére, mely kiváló hőszigetelési jellemzői mellett hangszigetelést is biztosít, így ideális kiegészítője a **JUBIZOL** rendszernek.

A **Sigill tömítő- és ragasztóanyagok**, valamint a **JUBIZOL rendszer** együttes használata biztosítja a homlokzatok tartósságát, magas hatékonyságú hőszigetelőképességét, valamint a felületek tökéletes műszaki és esztétikai megjelenését.



**SIGILL  
PU Foam  
Universal  
920**



**SIGILL  
PU Foam  
Construction  
980**



**SIGILL  
Hybrid  
Universal  
820**



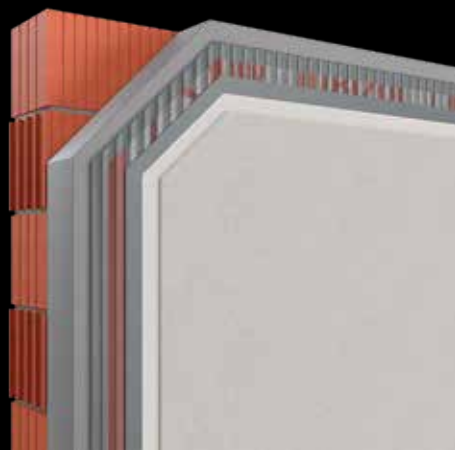
**SIGILL  
Hybrid  
Crystal  
850**



**SIGILL  
Hybrid  
High Tack  
890**



**SIGILL  
PU  
Extreme  
990**





# Tanúsítványok



Az ISEGA egy német tanúsító intézet, amely a termékek élelmiszerek környezetében történő használhatóságát vizsgálja. Az intézet irányelveinek keretein belül tesztelt egyes SIGILL termékek élelmiszerek tárolási helyén használhatók, de nem érintkezhetnek velük közvetlenül.



Az EC1 olyan alacsony kibocsátású termékek megjelölése, amelyek megfelelnek az illékony szerves vegyületek (VOC) kibocsátására vonatkozó szigorú szabványoknak. Ez azt jelenti, hogy általánosságban nézve ezek a termékek környezet- és felhasználóbarátabbak.



Az Eurofins Indoor Air Comfort® Gold minősítés azt jelenti, hogy a termék megfelel az illékony szerves vegyületek (VOC) kibocsátására vonatkozó legszigorúbb európai követelményeknek. Az ezzel a tanúsítvánnyal rendelkező termékek az illékony szerves vegyületek alacsony kibocsátása tekintetében kategóriájuk legjobbainak számítanak, és gyakran használják őket fenntartható építési projekteknél.



A VOC címke a termékek alacsony illékony szerves vegyület (VOC) kibocsátására utal. Része a beltéren használt építőipari és dekorációs termékek VOC-kibocsátásának felmérésére szolgáló francia rendszernek. A termékeket négy osztályba sorolják, az A+-tól (nagyon alacsony károsanyag-kibocsátástól) a C-ig (magas kibocsátásúig). Az A+ osztály pedig azt jelenti, hogy a termék hozzájárul a jobb beltéri levegőminőséghez.



Az SNJF tanúsítvány a Syndicat National des Joints et Façades (SNJF) által odaítélt címke. Ez a tanúsítvány megerősíti, hogy a termék megfelel a tömítésekre és homlokzati anyagokra vonatkozó speciális műszaki követelményeknek és szabványoknak. Az ezzel a tanúsítvánnyal rendelkező termékek minőségét, tartósságát és bizonyos előírásoknak való megfelelését ellenőrzik.

## Műszaki jellemzők

| Termék                        | Elmozdulási képesség [%] | Rugalmassági modulus 100% [N/mm <sup>2</sup> ] | Lehetséges szakadási nyúlás maximum [%] |
|-------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| SIGILL Acryl Universal 520    | 8 -10                    | 0,25                                           | > 25 / ca. 120                          |
| SIGILL Acryl Power 550        | 8 -10                    | 0,25                                           | > 25 / ca. 120                          |
| SIGILL Acryl Express 590      | 15                       | NA*                                            | 250                                     |
| SIGILL Silicone Universal 720 | 12,5                     | 0,4                                            | 200                                     |
| SIGILL Silicone Extreme 780   | 25                       | 0,37                                           | > 300                                   |
| SIGILL Silicone High Temp 790 | 25                       | 0,47                                           | 250                                     |
| SIGILL Silicone No Mould 770  | NA*                      | 0,4                                            | 300                                     |
| SIGILL Hybrid Universal 820   | 20                       | 0,6                                            | 460                                     |
| SIGILL Hybrid Crystal 850     | NA*                      | 1,2                                            | 250                                     |
| SIGILL Hybrid High Tack 890   | NA*                      | 2,5                                            | 250                                     |
| SIGILL PU Extreme 990         | 25                       | 0,7                                            | 570                                     |

NA\* Nincs adat -> Az alkalmazási területre nem releváns érték.

# Tömítőanyagok és poliuretán habok (purhabok) felhasználási területe kémiai összetételük szerint

| Alkalmazási terület                       | Ecetsavas szilikonok | Neutrális szilikonok | Akril tömítőanyagok | Poliuretán tömítőanyagok | Hibrid tömítőanyagok | Purhabok |
|-------------------------------------------|----------------------|----------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|----------|
| Üvegfelületek és ablakok                  |                      | • • •                | • •                 | •                        | • • •                | • • •    |
| Tömítés magas hőmérsékleten               | • • •                | • • •                |                     |                          | • • •                | • • •    |
| Sütők, égéstermék elvezetők               | • • •                |                      |                     |                          |                      |          |
| Dilatációs hézagok homlokzati felületeken |                      | • • •                | • •                 | • • •                    | • • •                |          |
| Szellőztetett homlokzatok                 |                      |                      |                     |                          | • • •                |          |
| Homlokzati hőszigetelő rendszer           |                      | •                    | • • •               | • • •                    | • • •                | • • •    |
| Természetes kő homlokzatok                |                      | •                    | • •                 | • •                      | • •                  |          |
| Fémlemez felületek                        |                      | • • •                |                     | • • •                    | • • •                | • • •    |
| Tetők és burkolati elemek                 |                      | • • •                |                     | • • •                    | • • •                | • • •    |
| Különböző anyagok közötti kapcsolatok     | • •                  | • • •                |                     | • • •                    | • • •                |          |
| Repedések és hézagok                      |                      |                      | • • •               | • •                      | • • •                | • •      |
| Úszómedencék                              | • •                  |                      |                     |                          |                      |          |
| Kültéri helyiségek és udvarok             |                      |                      |                     | • • •                    | • • •                |          |
| Kerámia lapok                             | • • •                | • • •                |                     | • •                      | • • •                |          |
| Teraszok és lapostetők                    |                      | • • •                |                     | • • •                    | • • •                |          |
| Parkolóhelyek                             |                      |                      |                     | • • •                    | • • •                |          |
| Dilatációs hézagok járófelületeken        |                      |                      |                     | •                        | •                    |          |
| Repülőtér                                 |                      |                      |                     | • •                      | •                    |          |
| Víz- és csatorna vezetékek és tartályok   |                      |                      |                     | •                        | •                    |          |
| Festhető hézagkitöltés                    |                      |                      | • • •               | • • •                    | • • •                |          |

Jelmagyarázat:

- Megfelelő
- • Kiváló választás
- • • A legjobb választás





**JUB Kft.**

9500 Celldömök,

Sági utca 218.

[info@jub.hu](mailto:info@jub.hu) | [www.jub.hu](http://www.jub.hu)