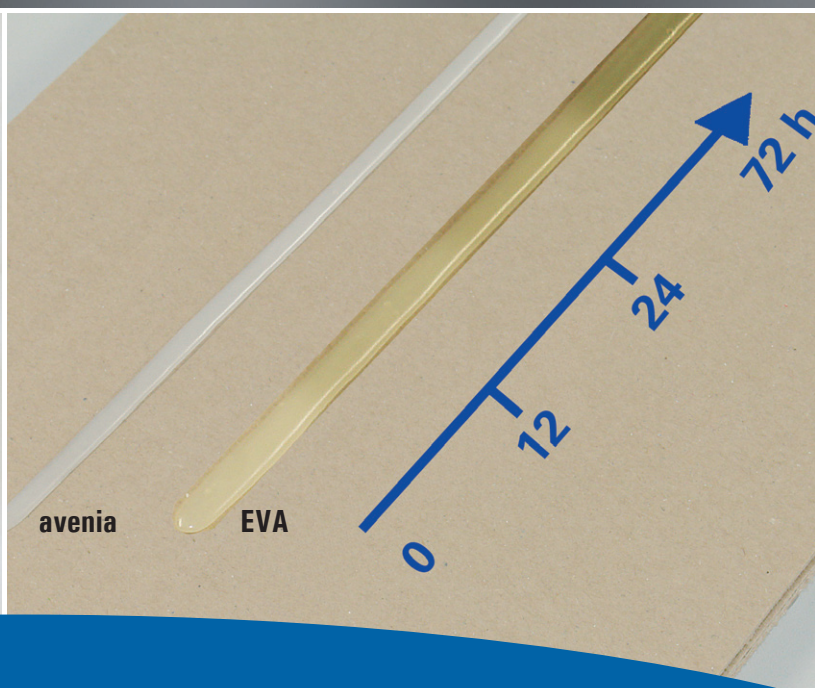


**MI
EHHEZ**
RAGASZKODUNK.

Már több mint 90 éve



Csomagolóipar

BÜHNEN
RAGASZTÁSTECHNIKA

Olvadékragasztók a csomagolóipar számára



A kihívás

A **biztonságos ragasztás** fontos szerepet játszik a csomagolóiparban. A ragasztóanyag kiválasztása adott **előfeltételek**hez kötött:

- Milyen alkalmazásra szánják a csomagolást? Milyenek a környezeti változók, mint a hőmérséklet, levegő páratartalma stb., mind a **gyártás**, mind a **kiküldés** során?
- Mekkora az áthaladó mennyiség a berendezésben?
- Milyen a karton további felhasználása?
- Lakkozott a karton vagy sem? Fóliával bevont?
- Ha igen, mivel van lakkozva vagy fóliázva?
- Nagy visszaállító ereje van a kartonnak?

Minél részletesebbek a válaszok ezekre a kérdésekre, annál célzottabban lehet kiválasztani egy megfelelő ragasztóanyagot és a hozzá illeszkedő felhordó rendszereket.

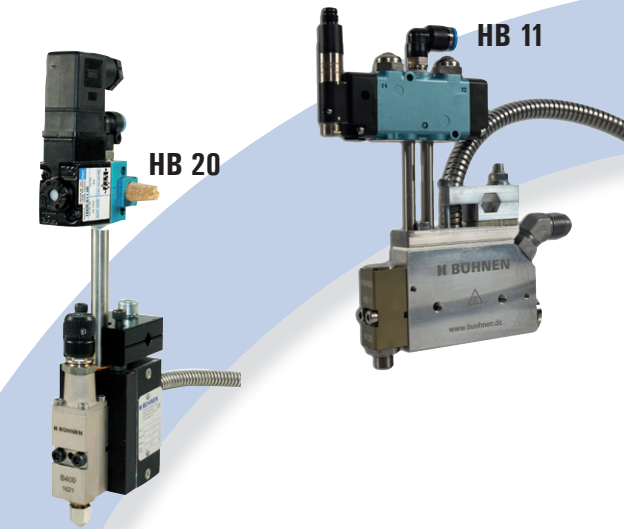
A mi megoldásunk

Gazdag választékunkban található:

- Olvadékragasztó** és egyebek
- különösen nehezen kezelhető felületekre,
- széles adhéziós spektrummal,
- nagy visszaállító erők felvételére,
- kézi vagy automatikus felhordásra,
- hosszú, közepes vagy rövid nyitási idővel,
- nagy hőállósággal,
- jó hideg-rugalmassággal,
- FDA-tanúsítvánnyal és
- nagyon jó ár–teljesítmény aránnyal.

one**4**all

Széles körű one4all-programunkban kb. 1000 saját gyártású, kompatibilis pótalkatrészt – pl. fúvókákat vagy szivattyúkat – kínálunk a Nordson, Robatech és ITW-Dynatec gyártók termékeihez.



avenia – Oxidáció stabil csomagolóanyag-ragasztó

Az *avenia*-termékek használatának előnyei:

- Nagyon jó szintartósság és oxidáció-stabilitás, nem repedezik: A gépek hatékonyságának növelése az állásidő és a selejt költségek csökkentésével
- A viszkozitás stabilitása miatt nagy a folyamatbiztonság, ami miatt állandó a felhordás minősége
- Jó hideg-rugalmasság
- Nagy hőállóság
- Felhasználóbarát feldolgozás, mivel az *avenia* termékcsalád szagtalan
- A ragasztóanyag-költségek csökkentése kisebb ragasztóanyag-felhasználással
- Alkalmas az élelmiszeriparban való használatra (FDA 175.105)



Az EVA olvadékragasztók előnyei

- Vonzó ár–teljesítmény arány
- Rövid nyitott- és kötésidők
- Kipróbált technológia
- Kitűnő adhézió, nehezen kezelhető felületeknél is
- Nagyon széles a kialakítási lehetőségek palettája
- Ideális magas szükségletekhez ill. csekély pihenőidőknél
- Alkalmas az élelmiszeriparban való használatra (FDA 175.105)

Termékválaszték a csomagolóipar számára

- automatikus ragasztóanyag-felhordás és összeillesztés

Felhasználási terület	Termék ajánlás	
	EVA	avenia
univerzális	A42914*	B43256
nagy visszaállító erők gyors felvétele / csekély szálhúzás	A41537.1	B43256
gyorsan futó berendezések	A41537.1	B41844
lakkozott felületek	A41602*	B61472.1
mélyhűtésben használt csomagolás	A41602	B61472.1
meleg letöltés	–	B42042.2

* Alternatíva: A42848 fehér EVA-ragasztóanyag nagyobb, Basis: EVA - Ethylen-Vinylacetat / PO - Polyolefin Kiviteli formák: 4 – Granulátum / 6 - Párnák (Pillows)



Miért a BÜHNEN?

BÜHNEN - minden ragasztóanyag-megoldás egy helyen

- Egyetlen tárgyalópartner minden ragasztástechnikai kérdéshez
 - Széles tanácsadási kompetencia – 90 éve biztonságos támogatás a megbízható ragasztó eljáráshoz
 - Széles ragasztóanyag-választék szinte minden alkalmazáshoz
 - Hozzáillő felhordó rendszerek és tartozékok terjedelmes választéka
- Gyorsan elérhető, és nagyon közel található a vásárlókhöz
 - Átfogó szolgáltatási tevékenység
 - Gyors szállítás kisebb mennyiségek esetén is

Készülék programunk a csomagolóipar számára

Tartozékok széles köre



Fűthető tömlők



Ragasztóanyag-felhordó fejek



HB 6000 ragasztóanyag-tartályok sorozat



Kompatibilis tartozékok programja, one4all



BÜHNEN GmbH & Co. KG
Hinterm Sielhof 25
28277 Bremen · Németország
www.buehnen.de

Telefon: +49 (0) 421 51 20 0
Telefax: +49 (0) 421 51 20 260
info@buehnen.de

BÜHNEN Klebesysteme GmbH
Fischauer Gasse 150
2700 Wiener Neustadt (NÖ) · Ausztria
www.buehnen-klebetchnik.at

Telefon: +43 (0) 2622 23971
Telefax: +43 (0) 2622 24031
info@buehnen-klebetchnik.at