



MŰSZAKI ADATLAP

GEPARD GLUE

VÉKONY RAGASZTÓ MINDENT RAGASZT 15 PERC ALATT MEGKÖT A GEPÁRD GYORSASÁGÁVAL

TULAJDONSÁGOK

- 15 perc után eléri a végső szilárdság 80%-át
- Kivételesen rövid száradási idő – gyakorlatilag már 15 perc alatt megköt!
- Vékony, láthatatlan ragasztási vonal – illesztéses ragasztáshoz, tökéletesen illeszkedő, sima felületekhez
- Ultranagy szilárdságú szerelőragasztó – maximális szakítószilárdság: 3–3,5 MPa
- Csak nehéz anyagok vagy kis ragasztási felület esetén szükséges alátámasztás – 15 percig
- Kényelmes használat – bármilyen típusú kinyomópisztollyal könnyen alkalmazható
- Nagyon magas kiadósság – akár 29 folyóméter egy 290 ml-es kartusból (vékony ragasztási vonal)
- Enyhén rugalmas kötés
- Időjárásálló – ellenáll -40°C és +90°C közötti hőmérsékletnek, valamint vízálló
- Használható sima és porózus felületeken, beltéren és kültéren, függőlegesen és vízszintesen, alapozás nélkül
- Kiváló tapadás a legtöbb építőipari anyaghoz – még nedves felületeken is: beton, fa és faalapú anyagok (OSB, parafa, MDF, HDF), kő, építési kerámia, csempe, járólap, üveg, acél, alumínium és más fémek, lakkozott fa, PVC, poliészter és hasonló műanyagok
- Ellenáll a buborékok, zsugorodási repedések és törések kialakulásának
- Magas fizikai és mechanikai ellenállás – jól tűri a rezgéseket és vibrációt
- Biztonságos használat – nem tartalmaz izocianátokat, szilikont, oldószereket vagy PVC-t
- Szinte szagtalan és kémiaiilag semleges

Egykomponensű, szupergyors, 15 perces kötésiidejű hibrid alapú ragasztó (HD POLYMER technológia), amelyet illesztéses rögzítéshez terveztek, vékony ragasztási vonallal, különféle építőipari és belsőépítészeti anyagokhoz.



ALKALMAZÁSOK

- Gyors, rendkívül erős és tartós ragasztás építőipari anyagokhoz és belsőépítészeti elemekhez, többek között: különféle szegélylécek, profilok, takaráslemek, keretek, táblák, képernyők, lemezek, falpanelek és hasonló burkolatok, bútorasztalos elemek (pl. munkalapok, polcok, frontok), lépcsők, korlátok, párkányok, ereszcatornák, alumínium segéd szerkezetek, kerítések, kerti építmények (pl. kerítések, pergolák, virágládák), dekoratív kőburkolatok, fali dekorációk és díszítőelemek.

SZÍN

fehér

KISZERELÉS

290 ml - műanyag kartus

SZAVATOSSÁGI IDŐ

12 hónap. Bontatlan csomagolásban +5°C és +25°C közötti hőmérsékleten tárolandó. Szállítás -15°C-ig.



MŰSZAKI ADATLAP

MŰSZAKI ADATOK

Alap	Hibrid
Préselési sebesség	100-150 r/xB (ø 2,5 mm / 6,3 6ap)
Sűrűség	1,55-1,60 r/ml
Zsugorodás	max 2 %
Lefolyás	az ISO 7390 szabvány szerint: < 2 mm
Bőrösödés	5-10 perc (23°C és 50% relatív páratartalom mellett)
Kikeményedési idő	2-3 mm / 24 óra (23°C és 50% relatív páratartalom mellett)
Shore A keménység (3s)	a DIN 53505 szerint: 70-75
Maximális szakítószilárdság	a DIN 53504 szerint: 3,0-3,5 MPa
Maximális nyúlás szakadáskor	a DIN 53504 szerint: 100-150%
100%-os modulus	a DIN 53504 szerint: 3,0-3,5 MPa
Hőállóság kikeményedés után	-40°C-tól +90°C-ig
Javítási lehetőség	ugyanazzal az anyaggal

FELÜLETEK

FELÜLETTÍPUSOK

Üveg, kerámia, porcelán, csempe, terrakotta, kőagyag, építési kerámia, klinker, beton (beleértve a nedves betont is), gipsz, epoxigyantás aljakatok, poliészter, poliuretán, HPL, kemény PVC és hasonló műanyagok, fémek és ötvözeik (réz, ólom, cink, alumínium stb.), acél (horganyzott, rozsdamentes acél, zománczott), impregnált vagy lakkozott fa, parafa, MDF, HDF, OSB, farostlemez és egyéb faalapú anyagok.

Nagyon porózus vagy nedvszívó aljakatokhoz való csatlakozások esetén hibrid ragasztóhoz alapozó használata ajánlott. Kétség esetén végezzen tapadáspróbát, vagy forduljon a Bostik kollégáihoz.

ELŐKÉSZÜLETEK

Távolítson el az alapfelületről minden olajat, zsírt, port, rozsdát, laza festék- vagy lakkbevonatot, valamint minden egyéb szennyeződést vagy maradványt a korábbi tömítőanyagokból, ragasztókból stb. Használat előtt ajánlott tapadáspróbát végezni műanyag alapfelületeken vagy festékbevonatokon történő használat előtt.

FELÜLET ÁLLAPOTA

A felület legyen tiszta, ép, és zsírtalanított. Lehet enyhén nedves, de ne legyen rajta pangó víz.





MŰSZAKI ADATLAP

HASZNÁLAT

SEGÉDESZKÖZÖK Hagyományos, szabványos kézi vagy pneumatikus pisztolyok.

KÖRNYEZETI HŐMÉRSÉKLET +5°C-tól +40°C-ig

JAVASLATOK Távolítsa el az applikátort, vágja le a kartus tetejét a menetes rész fölött, csavarja vissza az applikátort, majd enyhén vágja le annak csúcsát.
A ragasztót egy oldalon, párhuzamos, vékony, függőleges csíkokban vigye fel, 5–10 cm-es távolságokban (a ragasztandó elemek méretétől, alakjától és súlyától függően).
Az optimálisan rövid száradási idő érdekében ajánlott, hogy a ragasztandó felületek simák és jól illeszkedők legyenek. Továbbá, a felvitt ragasztócsíkok ajánlott szélessége ne haladja meg az 5 mm-t, vastagsága pedig a 2 mm-t. Soha ne vigye fel a ragasztót pontszerűen!
A ragasztandó felületek enyhe vízpermetezése elősegíti a kötést. Ezután illesse össze és nyomja össze erősen a ragasztandó anyagokat. A ragasztócsíkok vastagsága összenyomás után legfeljebb 1 mm legyen. Könnyű anyagokat alátámasztás nélkül is lehet ragasztani. A nehéz vagy kis felületű anyagokat 15 percig támassza alá. Megfelelő alkalmazás esetén a ragasztó már 15 perccel a felvitel után eléri a végső szilárdság 80%-át.

TISZTÍTÁS Friss szennyeződések kézzel, szerszámokról vagy felületekről történő eltávolításához speciális Bostik tisztítókendők használata ajánlott. Régebbi foltok esetén használjon lakkbenzint.

KORLÁTOZÁSOK A ragasztót mindig kis mennyiségben, vékony, párhuzamos csíkokban kell felvinni, megtartva a megfelelő távolságokat (további információ az alkalmazás szabályairól a „AJÁNLÁSOK” pontban található). Ne vigye fel pontszerűen.

Bizonyos műanyagok esetén fennáll a leválás veszélye a túl nagy feszültségek kialakulása miatt. Szokatlan vagy ismeretlen eredetű műanyagok esetén tapadási és kompatibilitási tesztet kell végezni kevésbé látható helyen, és meg kell ítélni a termék alkalmasságát a tervezett felhasználásra.

Ne használja PE, PP, PC, PMMA, PTFE, lágy műanyagok, hungarocell, tükrök, neoprén, gumi és bitumen esetén. Ne használja tartósan vízbe merülő helyeken. Kerülje a klórozott vízzel való érintkezést (pl. medencékben való alkalmazás). Ne használja tömítőanyagként, például dilatációs hézagokhoz (ez egy vékony rétegű ragasztó). A ragasztó kikeményedési sebessége a környezeti hőmérséklettől és a levegő páratartalmától függ. A hőmérséklet és a relatív páratartalom növekedésével a polimerizációs folyamat gyorsabban megy végbe.

DOKUMENTÁCIÓ ITB-KOT-2021/1649 2. kiadás „Bostik hibrid szerelési ragasztók”

Felelősség: A megadott információk a Bostik kutatásain és tapasztalatain alapulnak, ami biztosítja azok megbízhatóságát és hitelességét. A gyártó azonban nem tudja előre látni termékei minden lehetséges felhasználási módját, és mivel a termékek használata teljes mértékben kívül esik az ellenőrzésén, a felhasználó vállalja a felelősséget a termék megfelelő kiválasztásáért és alkalmazásáért. A gyártó nem vállal felelősséget az esetleges károkért vagy a felület hibás állapotáért, amelyek időjárási tényezők, előkészítési hibák vagy szerkezeti hiányosságok következményei lehetnek.

