

Fix ALL Ultraerős ragasztószalag

Felülvizsgálat: 2021.05.21.

1 / 2 Oldal

Műszaki adatok:

Hordozó	Akril hab
Ragasztó réteg	Akril
Elválasztó fólia	PE bevonatos papír
Szín (hordozó)	Fehér
Szín (elválasztó fólia)	Fehér
Vastagság (hordozó + ragasztó)	1,10 mm
90° húzó tapadás (rozsdamentes acél – 24h) ASTM D-3330	3200 N/m
Dinamikus nyírás (rozsdamentes acél) ASTM D-1002	770 kPa
Normál szakítószilárdság (alu) ASTM D-987	760 kPa
Statikus nyírás (rozsdamentes acél) ASTM D-3330	> 10000 min (terhelés = 500 g/cm ²)
Hőállóság**	-40°C – +100°C
Alkalmazási hőmérséklet	+10°C – +40°C

* ezek az értékek változhatnak környezeti tényezőktől, pl. hőmérséklettől, nedvességtől és a hordozófelületek típusától függően

** Teljes kötést követő állapotában

Termék leírása:

A Fix ALL Ultraerős ragasztószalag egy fehér színű, ultraerős, kétoldalas ragasztószalag széleskörű felhasználásra. Ideális gyors és egyszerű tartós rögzítésre különböző anyagok esetén, úgymint üveg, tükör, csempe, kő, acél, legtöbb fém, kezelt fa, furnér és a legtöbb műanyag. Biztosítja tartós és ellenálló tapadást kültéren és beltéren egyaránt.

Jellemzők:

- Magas végső ragasztóerő
- Gyors és egyszerű ragasztás
- Jó nyíró ellenállás
- Kényelmes, alkalmas ívelt felületeken
- Könnyen leválasztható védőréteg
- Kültéren és beltéren egyaránt
- UV álló
- Nedvesség álló
- Jó hőállóság
- Nincs száradási idő, azonnali folyamatos munka
- Helyettesíti a mechanikus rögzítést
- A Fix ALL család tagja

Alkalmazások:

- Nagy belső szilárdságot igénylő ragasztás
- Széleskörű felhasználás úgymint füstérzékelők, ruhaakasztók, képkeretek, stb. ragasztása

- Alkalmas falon és mennyezeten
- Kültéren és beltéren egyaránt alkalmas
- Névtáblák vagy jelzések ragasztása
- Alkalmazható fürdőszobában és más nedves helységeken

Csomagolás:

Szín: fehér
Kiszerezés: 1,5 mm tekercs (bliszter)
Vastagság: 1,1 mm
Szélesség: 19 mm

Eltarthatóság és tárolás:

Száraz, hűvös helyen, +5°C és +25°C között bontatlan csomagolásban tárolva, felhasználható a gyártást követő 24 hónapon belül.

Alapfelületek:

Magas felszíni energiájú anyagok (fémek, üveg). Közepes felszíni energiájú anyagok (ABS, PC, PS, PVC). A legjobb tapadás sima felületen. Nem alkalmas alacsony felszíni energiájú felületeken (PE, PP, PTFE, EVA). A ragasztandó felület legyen szilárd, tiszta, száraz, zsír-és pormentes.

Megjegyzés: Az ebben a dokumentumban megadott útmutatások a kísérleteink és a tapasztalataink eredménye és jóhiszeműen terjesztettük elő. Az anyagok és a hordozófelületek különbözősége és a lehetséges alkalmazások nagy száma miatt, amelyek ellenőrzési körünkön kívül esnek, nem vállalhatunk felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.

Fix ALL Ultraerős ragasztószalag

Felülvizsgálat: 2021.05.21.

2 / 2 Oldal

Bizonyosodjon meg róla, hogy a felület nem fagyott vagy nem csapódott ki nedvesség rajta.

Előzetes kompatibilitási teszt elvégzése javasolt minden alapfelület esetében.

Alkalmazás:

Illessze fel a ragasztószalagot a ragasztandó felület teljes hosszában, lehetőség szerint függőlegesen. Nyomja határozottan 5 másodpercig. Távolítsa el a védőfóliát, ragassza fel a tárgyat a kívánt felületre és nyomja oda határozottan. A ragasztóréteg nyomásérzékeny, ezért az egyszeri határozott nyomással érhető el a legjobb tapadás. A ragasztás 5 másodperc után tart, a végső kötőerő 70%-át eléri 20 perc után, a teljes kötőerőt eléri 24 óra után.

Tisztítás: a ragasztómaradványok eltávolíthatók Soudal Adhesive Remover CT vagy Soudal Surface Cleaner segítségével.

Javítás saját anyagával.

Munkavédelmi javaslat:

A szokásos munkahigiéniai előírások betartása.

Megjegyzés:

A felület és a ragasztószalag hőmérséklete legyen a javasolt között.

Ne használja fagyott vagy nedves felületen.

Tükörragasztás esetén a maximális méret 50x50x0,4 cm, nagyobb tükör esetén vegye fel a kapcsolatot a Soudal képviselőjével.

Ajánlás: a teljes terhelés előtt javasoljuk, hogy várjon 24 órát (akasztók esetén).

Megjegyzés: Az ebben a dokumentumban megadott útmutatások a kísérleteink és a tapasztalataink eredménye és jóhiszeműen terjesztettük elő. Az anyagok és a hordozófelületek különbözősége és a lehetséges alkalmazások nagy száma miatt, amelyek ellenőrzési körünkön kívül esnek, nem vállalhatunk felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.