

FFG

UNIVERZÁLIS, GÉL ÁLLAGÚ PILLANATRAGASZTÓ

- Gél állagú
- Cianoakrilát-etilészter alapú
- Gyorsan köt
- Nem folyik le a függőleges felületen
- Nem cseppen le fej feletti munkálatoknál
- Felhordáskor nem szívódik be a porózus anyagokba
- Egyenletesen szétteríthető nagy felületen
- Gél állapota miatt kiváló porózus anyagok ragasztására is
- A ragasztott alkatrészek összeillesztésük után még pontosan beállíthatók
- Színtelen, átlátszó ragasztási felület
- Nagy nyíró és szakítószilárdságú
- Aktivátorral a kötési sebesség felgyorsítható
- Szerszámmentes tubus használat



FIGYELMEZTETÉS

Az itt szereplő információkat, a képeket is beleértve, a legnagyobb gondossággal adtuk meg. A felhasználónak a termék alkalmasságát az adott felhasználási területen ki kell próbálni. Az adott információkat csak útmutatónak szánjuk a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, tároláshoz, szállításához és hulladék-megsemmisítéshez, nem tekinthető garanciának/minőségi specifikációnak. Az információk csak a fenti termékre vonatkoznak, és nem érvényesek, ha az anyagot más anyaggal kombinálva, más eljárás szerint használják, mint amit megadtunk, továbbá cégünk nem felel a helytelen használat során keletkezett károkért.

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

A FAST FIX GEL egy speciális cianoakrilát-etilészter alapú, tixotropikus gél állapotú pillanatragsztó. A függőleges vagy a mennyezeti felületre felvitt ragasztóanyag nem folyik le, nem cseppen le, így fej feletti és függőleges felületeken való munkákhoz ideális. Speciális gél formulája megakadályozza a porózus anyagokba való beszívódást. Nagyobb felületekre kiválóan teríthető.

TECHNIKAI ADATOK

Fizikai Tulajdonságok:

Kémiai bázis: α -cianoakrilátsav-etilészter

Halmazállapot: Folyékony

Szín: homályos

Szag: jellemző

Lobbanáspont: $> 80^\circ\text{C}$

Sűrűség (20°C-on): $1,08 \text{ g/cm}^3$ (DIN 51757)

Dinamikus viszkozitás (20°C-on): $20 - 40 \text{ mPa} \cdot \text{s}$

Fizikai Tulajdonságok (kikeményedett állapot):

Hőállóság: $-30^\circ\text{C-tól} +80^\circ\text{C-ig}$

Olvadáspont: $+165^\circ\text{C}$

FAST FIX GEL alkalmazható olyan kötésekhez, ahol szükséges az egyenletes terheléeloszlás, valamint nagy szakító és nyírószilárdság. A kitöltött kötési idő lehetővé teszi, hogy az alkatrészek összeillesztésük után rövid ideig pozícionálhatók legyenek. A FAST FIX GEL-lel ragasztott felületek ellenállnak víznek, oldószereknek olajoknak, benzolnak és hőmérsékleti változásnak is.

Kötési idők:

Alumínium/Alumínium: $90 - 110 \text{ mp}$.

SBR gumi/SBR gumi: $18 - 24 \text{ mp}$.

Polikarbonát/Polikarbonát: $22 - 25 \text{ mp}$.

EPDM / EPDM gumi: $15 - 40 \text{ mp}$.

Teljes kötés: 24 óra

Minőségmegőrzési idő: 24 hónap , szobahőmérsékleten tárolva, közvetlen hőtől védve.

A kupakot tartsa mindig lezárva!

Biztonsági intézkedések: a biztonsági adatlapnak megfelelően.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK ÉS HASZNÁLAT

- A FAST FIX GEL nagyon erős kötést hoz létre a következő anyagokon (egymáshoz vagy ezek kombinációján): Alumínium, bronz, réz, különböző kemény és puha fajták, műanyagok, PVC, plexi, elasztomerek (kivéve: PTFE, teflon és polietilén fólia), bőrök, műbőrök, papír, textil, porózus és nem porózus kövek (mészko, márvány), kerámia, üveg, gumi, MDF, forgácslap.
- Alumínium vagy bronz díszlecek felragasztása fára, porózus kövekre, műanyagokra stb. Gumi lapok felragasztása MDF-re vagy forgácslapra. Függőleges vagy mennyezeti felületekre alumínium, bronz, műanyag vagy gumi alkatrészek felragasztása. Törött vagy szétvált alumínium és gumi alkatrészek összeragasztása.
- Alumínium, bronz és a réz felületeket csiszolással elő kell készíteni! A felület zsírtalanításához javasoljuk a SAFE CLEAN NSF vagy a FAST CLEAN oldószert!

• Használat:

1. A legjobb eredmény eléréséhez kövesse a következő utasításokat:
1. A felület legyen tiszta, por, zsír és olajmentes!
2. A FAST FIX GEL-ből alakítson ki mindkét összeragasztandó felületen egy vékony réteget (a rövidebb kötési idő eléréséhez vagy nehezen ragasztható anyagokhoz először fújjon a felületre FAST FIX AKTIVÁTOR-t, hagyja megszáradni, majd vigye fel a felület(ek)re a FAST FIX GEL-t).
3. Nyomja össze a két felületet azonnal!
4. A nagy nyomóerő biztosítja, hogy a FAST FIX GEL mindkét felületen vékony rétegben elterüljön.
5. A munkadarabok az összeillesztés után pár másodpercig még állíthatók. Aktivátor használatakor azonnal megköt a ragasztó, így nem lehet korrigálni, fontos a pontos illesztés.
6. NE MOZDÍTSA MEG a munkadarabot, amíg a FAST FIX GEL meg nem köt!
7. Zárja be a kupakot azonnal, ha befejezte a ragasztást!

Cikkszám	Termék neve	Kiszerezés	Szavatossági idő	Anyagtípus
T501010	Fast Fix Aktivator 50ml	50ml	lásd csomagolás + 36 hónap	RAGASZTÓ ÉS TÖMÍTŐANYAGOK
T501205	Fast Fix Gel 20g	20g	lásd csomagolás + 24 hónap	RAGASZTÓ ÉS TÖMÍTŐANYAGOK

