

TERMÉK ADATLAP

EVERBUILD® MITRE FAST®

Kétkomponensű pillanatragasztó

TERMÉKLEÍRÁS

A Mitre Fast Bonding Kit egy kétkomponensű pillanatragasztó rendszer, mely egy cianoakrilát ragasztót és egy aeroszol aktivátort tartalmaz. A Mitre Fast különösen alkalmas bútor-, fa-, konyha- és műanyagipari felhasználásra, ahol gyors kötéseideje jelentősen lecsökkenti az összeszerelési időt gérbe vágott illesztéseknél. Alkalmas MDF, gumi, PVCu, fém stb. ragasztására is.

FELHASZNÁLÁS

- Széleskörű ipari felhasználás: MDF, fa, farostlemez, gumi, műanyag, Perspex, uPVC kerámia, alumínium és fém ragasztásához.
- Ideális gérbe vágott saroklécek, profilok, díszlécek, képkeretek, MDF rostlemez, szegélylécek, takarólécek, munkalap élfólia, PVCu profilok, stb. ragasztásához. Különösen alkalmas gyártósori felhasználásra pl. elektronikai eszközök összeszerelése, uPVC ablakkeretek ragasztása.

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- 10 mp-en belül összeragasztja a legtöbb felületet, jelentősen lerövidíti a gérbe vágott faanyagok ragasztási idejét a hagyományos fa ragasztókhoz képest.
- Magas viszkozitású ragasztó – Csökkenti a felszívódást porózus alapfelületen (pl. fa) a hagyományos cianoakrilátokhoz képest.
- Réskitöltő – magas viszkozitású ragasztó kitölti a kisebb réseket is (0,2 mm-ig).

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Csomagolás

Standard kiszerelés: 1 x 50 g Ragasztó + 1 x 200 ml Aktivátor
Nagyméretű kiszerelés: 1 x 100 g Ragasztó + 1 x 400 ml Aktivátor
Az 50 g-os Ragasztó és a 200 ml-es Aktivátor külön-külön is kapható.

Szín

Átlátszó

Eltarthatóság

Eredeti, bontatlan csomagolásban, tárolási hőmérséklettől függően, gyártási időtől számítva 12 hónapig eltartható.

Mitre Fast Aktivátor

Vegy bázis	N,N-dimetil-para-toluidin
Megjelenés	Színtelen
Hatóanyag	Cseppfolyósított szénhidrogén

Mitre Fast Ragasztó

Alapanyag	Etil-cianoakrilát monomer
Szárazanyag tartalom	100% aktív
Hővezető képesség	0,2 W/m*K
Réskitöltő képesség	0,2 mm-ig
Törésmutató	1,45 (kikeményedett ragasztó)
Dielektromos szilárdság	11-13 kV/mm
Dielektromos állandó	5,2 (1 MHz-en, kikeményedett ragasztó)
Lágyulási hőmérséklet	+165°C
Alkalmazási hőmérséklet	-20°C és +80°C között

TERMÉK ADATLAP

EVERBUILD® MITRE FAST®

Február 2025, Version 02.01

020204030040000004

Tárolási feltételek

A terméket az eredeti, bontatlan csomagolásában, +4°C és +25°C közötti hőmérsékleten tárolja. Használat után azonnal zárja vissza. Az aktivátort gyújtóforrástól védje.

Sűrűség

Ragasztó - 1,07 g/cm³
Aktivátor - 0,79 g/cm³

Viszkozitás

Ragasztó - 1,100 mPas (+20°C-on)
Aktivátor - 1 mPas (+20°C-on)

TERMÉKADATOK ALAPJA

Ebben a Termék Adatlapban közölt műszaki adatok laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

KORLÁTOZÁSOK

- Ragasztás előtt zsírtalanítsa a felületeket.
- Ne alkalmazza üvegfelületen.
- Ne alkalmazza tartós vízbemerítés előfordulása esetén.
- Ne alkalmazza bitumenen és olyan terméken, melyből kátrány oldódhat ki.
- Ne alkalmazza teherbírást igénylő felhasználás esetén.
- Fa-, illetve porózus felületeken ne használjon más cianoakrilát bázisú terméket, csak a MITRE FAST ADHESIVE-et.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

A termék használata előtt kérjük olvassa el az aktuális, vonatkozó biztonsági adatlapot. A biztonsági adatlap tartalmazza a fizikai, ökológiai, toxikológiai és biztonságtechnikai adatokat, valamint tájékoztatást nyújt a vegyi anyagok biztonságos kezelésére, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozóan.

FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS

A ragasztandó felület legyen tiszta, száraz, portól, zsírtól és egyéb szennyeződéstől mentes. Ragasztás előtt az anyagokat szobahőmérsékleten tárolja a ragasztócsík kihűlésének elkerülése érdekében, mely megnöveli a kötési időt. Ahol megoldható, biztosítsa a környezetet 50%-os relatív páratartalmát.

FELHASZNÁLÁSI ELJÁRÁS / ESZKÖZÖK

- Szórja fel az aktivátort az egyik felületre.
- Pontszerűen hordja fel a ragasztót a másik felületre.
- Illessze össze a felületeket a megfelelő pozícióba, majd tartsa összenyomva kb. 10 másodpercen keresztül.

HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy az egyedi helyi szabályozások miatt a termék adatlapban szereplő információk és a termék ajánlott felhasználási módjai országonként eltérőek lehetnek. A tényleges termék adatokra és a felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

JOGI TUDNIVALÓK

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a Sika ajánlásainak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapfelületben és a helyszíni körülményekben lévő különbségek miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználójának ellenőriznie kell a terméknek az adott felhasználási módnak és célnak való megfelelését. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

Sika Hungária Kft.

2051 Biatorbágy
Rozália Park 5-7.
Tel: +36 1 371 2020
Fax: +36 1 371 2022
info@hu.sika.com
<https://hun.sika.com>



TERMÉK ADATLAP

EVERBUILD® MITRE FAST®
Február 2025, Version 02.01
020204030040000004

EVERBUILDMITREFAST-hu-HU-(02-2025)-2-1.pdf