

ONEBOND INSTANT AKTIVÁTOR

Azonnali aktivátor

30 ml-es flakon: kód 66623391213

200 ml spray: kód 66623391194

Leírás

A ONEBOND INSTANT ACTIVATOR egy felület-előkészítő termék, amely felgyorsítja a cianoakrilátok kötési idejét. Számos anyagon használható, mint például fémek, műanyagok, kerámiák, szövetek, fa... Hosszú nyitvatartási ideje és rövid száradási ideje miatt a profik által választott termék. Használata akkor javasolt, ha az összeszerelendő alkatrészek azonnal erős igénybevételnek vannak kitéve. Akkor is ajánlott, ha a környezeti feltételek nem teszik lehetővé a jó kötést.

Tipikus fizikai tulajdonságok

Fogalmazás :	izopropanol
Szín:	Tiszta folyadék
Viszkozitás (+25°C - mPa-s):	1.10
Felhasználhatósági idő +25°C:	1 év eredeti bontatlan csomagolásban

Tipikus térhálósodási tulajdonságok

Vigye fel az aktivátort az egyik felületre. Vigye fel a cianoakrilát ragasztót a másik felületre. A keményedési folyamat akkor kezdődik, amikor a két rész érintkezik és erősen megnyomják. Az ellenállás azonnal kialakul (a maximális ellenállás 85%-a), a maximális ellenállás 24 óra elteltével érhető el. A polimerizáció sebessége az összeszerelendő alkatrészek közötti távolságtól, az anyagok fajtájától és a hőmérséklettől függ. A funkcionális szilárdságot általában 1 órán belül éri el, a teljes kikeményedés pedig 24 órát vesz igénybe.

A rögzítési idő az az idő, amely alatt a ragasztó 3 kg-os terhelést 10 másodpercig képes elviselni. Az alábbi táblázat a különböző anyagok rögzítési idejét mutatja.

Anyag	Idő	Idővel
		ONEBOND AZONNALI AKTIVÁTOR
Fenyőfa	40 másodperc	< 7 másodperc
Bükk fa	25 másodperc	< 5 másodperc
ABS	10 másodperc	< 5 másodperc
Polikarbonát	25 másodperc	< 12 másodperc
Polimetil-metakrilát	50 másodperc	< 10 másodperc

A kikeményedett anyag jellemző teljesítménye

A nyírószilárdság a ragasztott anyagoktól függ. Az alábbi táblázat a nyírószilárdságot mutatja különböző anyagokhoz az ISO 4587 szabvány szerinti lapos nyírással 24 órás kötési feltételek mellett 22°C-on.

Anyag	Lapnyírással szembeni ellenállás
Fenyőfa	7-10 N/mm ²
Bükk fa	10-13 N/mm ²
ABS	5-8 N/mm ²
Polikarbonát	2-5 N/mm ²

Általános használati utasítás

Ez a termék nem ajánlott tiszta oxigénben vagy oxigénben gazdag rendszerekben. Nem szabad klór vagy más erősen oxidáló anyagok tömítőanyagaként választani.

Tárolás Eredeti csomagolásában, az ajánlott hőmérsékleten és száraz helyen tárolva. Javasoljuk, hogy ne tárolja cianoakrilát ragasztót tartalmazó palackok közvetlen közelében.

Ajánlott hőmérséklet 5-25°C

Tárolási stabilitás / eltarthatóság 12 hónap

Csomagolás

Üvegpalack ecsettel - 25 palack dobozonként 200
ml aeroszol - 10 spray dobozonként

Biztonság, kezelés és ártalmatlanítás

Használat előtt olvassa el a biztonsági adatlapot.

Biztonság

A biztonsági adatlapok (SDS) a OneBondtól szerezhetők be. Az SDS-ek a fizikai, egészségügyi és környezeti veszélyekre, biztonsági óvintézkedésekre, a termékek kezelésére, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozó információkat tartalmazznak. Az SDS-ek a célország vagy -régió nyelvén állnak rendelkezésre, és tartalmazhatnak helyi egészségügyi és biztonsági előírásokat. Az SDS rendszeresen frissül, és letölthető a www.onebondadhesives.com weboldalról. A OneBond arra biztatja a felhasználókat, hogy tekintsék át az aktuális SDS-eket, mielőtt egy terméket kezelnének vagy használnának.

Értesítés az ügyfeleknek

A jelen dokumentumban szereplő, a OneBond laboratóriumaiban beszerzett adatok kizárólag tájékoztató jellegűek; Ha konkrétumokra van szükség, forduljon a OneBond műszaki osztályához. A OneBond saját specifikációi szerint garantálja a szállított termékek minőségét. A OneBond nem vállal felelősséget olyan harmadik felek által elért eredményekért, amelyek módszereit a OneBond nem ellenőrzi. A felhasználó felelőssége annak eldöntése, hogy az itt említett termékek alkalmasak-e a rendeltetésszerű használatra. A OneBond elhárít minden kifejezett vagy hallgatóságos garanciát, beleértve az eladhatóságra vagy egy adott célra való alkalmasságra vonatkozó garanciákat, amelyek a OneBond termékek értékesítéséből vagy használatából erednek. A OneBond kifejezetten kizár minden felelősséget a következményes vagy véletlen károkért, beleértve az elmaradt hasznot is.