

Szerkezeti ragasztás

- Különbő anyagokat ragaszt, mint pl. fa, fém, kemény műanyag, üveg.
- Nagy szilárdságú, rugalmas kötést biztosít.
- Nagy nyíró-és lefejtési szilárdságot biztosít.



Milyen fő jellemzőket keres?

Gyakorlati tanácsok:

- Ragasztás előtt minden felületnek tisztának száraznak és zsírtalanak kell lennie. Használjunk Loctite 7063-at.
- Lassan kikeményedő termékeknél szorítókapcsot kell alkalmazni kikeményítés közben.

Általános felhasználású

Öt perc kötésiidejű

Nagy szilárdságú

Nagy hőállóságú

Megoldások

3421 A&B

330/7388 MULTI-BOND®

3430 A&B

3450 A&B

9466 A&B

9492 A&B

Leírás	2K epoxy	2K akril (nem kell keverni)	2K epoxi	2K epoxi	2K epoxi	2K epoxi
Keverési arány (tf)	1:1	-	1:1	1:1	2:1	2:1
Keverési arány (súly)	-	-	100:100	100:105	100:50	100:50
Használhatósági idő	180 perc	-	4 perc	4 perc	60 perc	15 perc
Rögzítési idő	240 perc	5 perc	12 perc	12 perc	180 perc	75 perc
Szín	világossárga	világossárga	teljesen átlátszó	szürke	szürkésfehér	fehér
Vízszoktatás	40 Pa.s	67.5 Pa.s	25 Pa.s	35 Pa.s	30 Pa.s	30 Pa.s
Üzemi hőmérséklet	100°C-ig	100°C-ig	80°C-ig	100°C-ig	120°C-ig	180°C-ig
Kiszerezések	50 ml, 200 ml, 400 ml 1 kg kanna, 20 kg vödör	18 ml, 50 ml szett, 315 ml kartus	24 ml ikerfecskendő; 50 ml, 200 ml, ikerkartus; 1 kg doboz	25 ml ikerfecskendő	50 ml, 200 ml, 400 ml ikerkartus; 1 kg kanna; 20 kg (A), 17 kg (B) vödör	50 ml, 400 ml ikerkartus hőálló, 2-komp. epoxi ragasztó,

Felhasználási példák



Loctite® Hyso® 3421 A&B
Általános felhasználású, 2-komponensű epoxi ragasztó, ahol hosszú nyitott időre van szükség. Ideális fémek, műanyagok és más felületek ragasztásához, ahol nagy nedvességállóság szükséges.



Loctite® 330/7388 MULTI-BOND® 50 ml szett
Kétkomponensű, nincs szükség keverésre, gyors kikeményedésű, nagy szilárdságú ragasztó jó ötésállósággal. Ideális különböző felületek ragasztásához, műanyagok mint, pl. polikarbonát, PVC, fenolok, akrilok.
P1 NSF Reg. No.: 123005



Loctite® Hyso® 3430 A&B
Öt perc kötésiidejű, 2-komponensű epoxi ragasztó, amely optikailag átlátszó kötések létrehozására alkalmas. Ideális üveg és dekorációs lapok ragasztásához, általános javításokhoz, barkácsmunkákhoz.



Loctite® Hyso® 3450 A&B
Öt perc kötésiidejű, 2-komponensű epoxi ragasztó, olyan helyeken alkalmazható, ahol nagy résméretnek és dekorációs lapok ragasztásához és kitöltéséhez.



Loctite® Hyso® 9466 A&B
Nagy szilárdságú, 2-komponensű epoxi ragasztó, amely megfelelő hosszú nyitott időt és nagy kötési szilárdságot igénylő alkalmazásokhoz. Ideális sokféle anyag, például fémek, kerámiák, és a legtöbb műanyag ragasztásához.



Loctite® Hyso® 9492 A&B
Nagy hőállóságú, kétkomponensű, univerzálisan alkalmazható epoxi ragasztó. Ideális elektronikai komponensek és fotótencslek ragasztásához.