

Vöruupplýsingar

Epoxy Adhesive Epoxy lím



LÝSING

Við herbergishita er Epoxy Adhesive fljótharðandi tveggjaþátta alhliða lím sem mála má yfir en það myndar harða og stífa tengingu eða þéttingu á örfáum mínútum. Epoxy Adhesive er kjörið til að festa saman eða hvort við annað: málma (að undanskildu áli), vefnað, keramikhluti, við, gler og steinsteypu. Epoxy Adhesive er sömuleiðis vel fallið til að þétta rafbúnað og íhluti.

EIGINLEIKAR

- Auðvelt í notkun
- Fljótharðandi
- Mjög sterkt
- Hægt að mála
- Góð efnisnýting með litlu útrennsisopi
- Mikil efnamótstaða gegn leysiefnum
- Frábær styrkur gegn rafstraumi

TÆKNILÝSING

Grunnur	: Epoxy fylliefni/herðir
Litur	: Glært
Eðlisrýmd	: 833 cm ³ /kg
Blönduhlutfall (miðað við rúmtak)	: 1:1 +/- 0,05
Vinnsluhitastig	: +4 °C to +35 °C
Vinnslutími	: u.þ.b. 4 mín. fer eftir lagþykkt
Virkur herslutími	: 45 mín. við 25 °C
Fullur styrkur	: 16 kl.st.
Þéttleiki eftir þornun	: 1,10 g/cm ³ ASTM D 792
Samsett og/brotviðnám	: 9,7 N/mm ² ASTM D 1002
Hitapól þurrt	: -40 °C to +93 °C
Harka eftir hörðun	: 85 D ASTM D 2240
Rafviðnám	: 490 volt/mil ASTM D 2566
Geymsluþol	: 36 mánuðir við +22 °C lokaðar umbúðir
Efnaviðnám	: Mjög mikið viðnám gegn steinolíu, bensíni, toluene samböndum, ammoníak samböndum, compounds, saltsýru, 10 % brennisteinssýru, 10 % natríumhýdroxíð. Viðunandi viðnám gegn klórsamböndum og metanól.

NOTKUNARSVIÐ

Epoxy Adhesive er kjörið til viðgerða eða til að líma saman og til einangrunar í bifreiðum og við framleiðslu ökutækja, sömuleiðis í frístundaverkefnum á heimilinu eða í garðinum. Ýmis efni má líma saman eða hvert við annað með Epoxy Adhesive svo sem málma, vefnað, keramik hluti, við, gler og steinsteypu. Þá er Epoxy Adhesive jafnframt vel fallið til að þétta rafbúnað og íhluti.

LEIÐBEININGAR

1. Hreinsið alla hluti sem á að meðhöndla rækilega með vatni og þurrkið.
2. Viðloðun límsins má bæta verulega með grófslípun eða skröpun yfirborðsins.
3. Allt eftir því hvernig á að líma má setja þunna himnu eða dropa af Epoxy Adhesive á límflötinn og leggja hlutina saman. Tryggið að jafn þrýstingur sé á báða efnisfletina sem er verið að líma saman.

STÆRÐIR UMBÚÐA

LIQUImate Epoxy Adhesive

24 ml dual cartridge

Part no. 6183

PI 02/07/07

Upplýsingar okkar eru byggðar á rannsóknum sem má treysta þær eru samt ekki lagalega bindandi.



Stilling hf. | Sími 520 8000 | www.stilling.is | stilling@stilling.is