EPOXY 5 PERCES

TECHNIKAI ADATLAP

FOLYÉKONY EPOXY

- TERMÉKNÉV : EPOXY 5 MINUTE (CLEAR)
- KISZERELÉS : 24ml

Az epoxy fecskendőben található folyékony epoxygyantás ragasztó, fa, fém, üveg, kerámia, beton és szövet ragasztására használható, és a felviteltől a teljes kötésig átlátszó marad, hogy segítse az anyaggal való összeolvadást. Erős, rugalmas kötést képez a tartósság érdekében.

JELLEMZŐK

- ✓ Folyamatos üzemi hőmérséklet-tartomány -20 és +300 Fahrenheit fok között (-29 és +150°C között).
- ✓ Munkaidő körülbelül 5 perc, kötési idő működéshez 1 óra, és teljes kötési idő 12 óra.
- ✓ Erős kötést képez a tartósság érdekében.

VIZSGÁLATI JELLEMZŐK

Vizsgálati paraméter	Vizsgálati módszer	Vizsgál. eredmény
Keménység (D/I típus, sec)	ASTM D2240-05	83
Nyírószilárdság (psi)	ASTM D1002-01	899
Nyomószilárdság (psi)	ASTM D695-02a	16902
Gélképződési idő (sec)	ASTM D2471-99	350

WINKEL®

EPOXY 5 PERCES

SUPER-TEC HUNGARY

TECHNIKAI ADATLAP

TERMÉK ADATOK

Átlátszó folyékony epoxy

A & B rész	Színtelen
Vegyes	Tiszta, átlátszó
Arány	1：1

Acél folyékony epoxy

A & B rész	Szürke
Vegyes	Szürke, szinte acélszínű
Arány	1：1

TÁROLÁSI FELTÉTELEK ÉS ELTARTHATÓSÁG

➢ A gyártás dátumától számított 24 hónap, amennyiben a terméket megfelelően tárolják az eredeti, felbontatlan, lezárt és sértetlen csomagolásában, hűvös és száraz körülmények között, +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten.

➢ Óvja a közvetlen napfénytől, hogy elkerülje a termék minőségromlását és a keményítő (B rész) sárgulását.

MŰSZAKI ADATOK

Jellemző fizikai tulajdonságok	Eredmények	Vizsgálati Módszer
Nem kikeményedett		Ragasztó szakítószilárdsága Nyírószilárdság ASTM D 1002 Áramátviteli szilárdság, volt/mil ASTM D 149 Keménység (Shore) D ASTM D 2240
Vegyes Viszkozitás	10000 cps	
Térfogatarányú kev. arány	1:1	
Tömegarányú kev. arány	1:1	
Vegyes Sűrűség	9.17 lbs/gal.: 1.10 gm/cc	
Bedolgozási Idő	5-7 min. (28 gm @ 72°F)	
Megkötési Idő	10-15 perc. @ 72°F	
Funkcionális kötési Idő	3/4- 1 óra. @ 72°F	
Teljes kötési Idő	12 óra	
Üzemi Hőmérséklet	Száraz , - 40°F to 200°F	

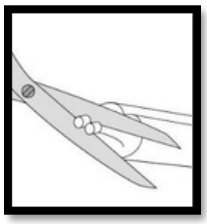
EPOXY 5 PERCES

TECHNIKAI ADATLAP

Jellemző Fizikai Tulajdonságok	Eredmények	Vizsgálati Módszer
7 napos keményedés 24°C-on		Ragasztó szakítószilárdsága Nyírószilárdság ASTM D 1002 Áramátviteli szilárdság, volt/mil ASTM D 149 Keménység (Shore) D ASTM D 2240
T-peel	2-3 pli	
Ütésállóság	5.5 ft.lb./in.(2)	
Szakítási nyúlás	1%	
Szakadási nyúlás	1%	
Shore Keménység	82 Share D	
Rész-Kitöltés	jó	
Átütési Szilárdság	490 volt/mil	
Szilárd anyagok Térfogata. %	100	
Ragasztó szakítószilárdság Nyírószilárdság (GBS)	1900 psi @ 0.005"	
Fajlagos Térfogat	bondline 25.1 in(3)/lb	

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

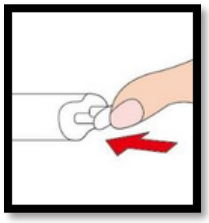
A gyanta és a keményítő megfelelő, egyenletes összekeverése elengedhetetlen a kötéshez és a szilárdság kialakulásához.



1. lépés:
Vágja le a fecskendő hegyét.



2. lépés:
Nyomjon ki és keverje össze a szükséges mennyiséget,majd 2 percen belül vigye fel a javítandó felületre.



3. lépés:
Fedje le a nyitott hegyet a műanyag dugóval. (Helyezze fel a tolóra.)

EGÉSZSÉGÜGYI ÉS BIZTONSÁGI TUDNIVALÓK

- A vegyi termékek biztonságos kezelésével, tárolásával és ártalmatlanításával kapcsolatos információkért és tanácsokért a felhasználóknak a legfrissebb anyagbiztonsági adatlapot kell figyelembe venniük, amely fizikai, ökológiai, toxikológiai és egyéb biztonsági adatokat tartalmaz.