

CX 80 KWIK

Dwuskładnikowy klej epoksydowy o uniwersalnym zastosowaniu.

- Żywica epoksydowa do łączenia, wypełniania, uzupełniania, mocowania wszystkich twardych powierzchni.
- Idealnie zdaje egzamin przy pękniętych blokach silników, skrzyń biegów, układów wydechowych .
- W budownictwie usztywnia tzw. kotwy, łączy i uzupełnia uszkodzony beton, glazurę.
- W domu idealny do wszelkich napraw: stolarskich, hydraulicznych.

ZASTOSOWANIE

- Tworzy wytrzymałą spoinę
- Przydaje się wszędzie, gdzie trzeba coś skleić, wypełnić
- Naprawia wszystkie twarde powierzchnie, takie jak: metale, stal, żelazo, aluminium, mosiądz, miedź, cynk, drewno, porcelana i plastik
- Skleja i naprawia uszkodzone rury, zbiorniki z paliwem, akumulatory, głowice cylindrów, bloki silników
- Może być nawiercany, szlifowany, frezowany, gwintowany i malowany

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

Próba	ASTM	Wyniki
Siła przylegania	D297	1650psi/126,6 kg/ cm ²
Wytrzymałość na zginanie	D790	7320psi/514,7 kg/ cm ²
Rozciągliwość zakładki przy ścinaniu	D1002	960psi/ 73,1 kg/ cm ² (w temp.25°C – stal)
		1650psi/ 129,4 kg/ cm ² (3 godz. w temp. 400°F/204°C-stal)
		671psi/47,2 kg/ cm ² (3 godz. w temp. 550°F/288°C-stal)
		1367 psi/96,1 kg/ cm ² (3 godz. w temp. 400°F/204°C-aluminium)
		580psi/40,8 kg/ cm ² (3 godz. w temp. 550°F/288°C-aluminium)
Zmiana skurczu objętościowego	D1779	0.00
Odchylenie temperatury	D648	102,5°F / 39,2°C
Wytrzymałość na rozciąganie	D638	3960psi / 278,4 kg/ cm ² przy wydłużeniu 1,7%
Natężenie oporu właściwego	-	3,16 x 10 ¹⁵ ohm
Opór właściwy powierzchni	-	9,78 x 10 ¹⁵ ohm

PRÓBA PUNKTOWA	ROZTWÓR CHEMICZNY	REZULTAT
w kwasie solnym w ciągu 7 dni		
	20% kwas solny bez zmian	Bez zmian
	30% kwas solny bez zmian	Bez zmian
	40% kwas solny bez zmian	Bez zmian
PRÓBA ZANURZENIWA	ROZTWÓR CHEMICZNY	REZULTAT
przyrost ciepła D543-67 przez 40 dni		
	20% kwas solny bez zmian	5,3%
	30% kwas solny bez zmian	5,2%
	40% kwas solny bez zmian	4,1%
PRÓBA WODNEJ KĄPIELI ZANURZENIOWEJ		
D470	24 godz. przyrost wagowy	0,07%