

KARTA TECHNICZNA "AUTO WELD-SPAWANIE NA ZIMNO"

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 : stolarskie , hydrauliczne .

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

Atest PZH B-1984/95

PRÓBA	ASTM	WYNIKI
Siła przylegania cm ²	D297	1800psi/126,6 kg/
Wytrzymałość na zginanie 7320psi/514,7 kg/ cm ²	D790	
Rozciągliwość zakładki przy ścinaniu	D1002	1040psi/ 73,1 kg/ cm ² (w temp.25°C – stal) 1840psi/ 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 1,7%	D638	3960psi / 278,4 kg/ cm ² przy wydłużeniu
Natężenie oporu właściwego		3,16 x 10 ¹⁵ ohm
Opór właściwy powierzchni ohm		9,78 x 10 ¹⁵

**PRÓBA PUNKTOWA W
REZULTAT**

**KWASIE SOLNYM W CIĄGU
7 DNI** 20% kwas solny
30% kwas solny
40% kwas solny

ROZTWÓR CHEMICZNY

bez zmian
bez zmian
bez zmian

**PRÓBA ZANURZENIWA
PRZYROST CIEPŁA**

D543-67 PRZEZ 40 DNI 20% kwas solny
30% kwas solny
40% kwas solny

ROZTWÓR CHEMICZNY

5,3%
5,2%
4,1%

**PRÓBA WODNEJ KĄPIELI
ZANURZENIOWEJ D470**

24 godz. przyrost wagowy
0,07%