

 SARZYNA CHEMICAL	Arkuszy Techniczny	Nr: AT/E/49
		Wydanie: 1
	Utwardzacz IDA	Data wydania: 28.02.2022
		Strona 1 z 1
Zastępuje: AT/E/49/CZ, wyd.1/11.05.2020		

1.0 Przedmiot arkusza technicznego

Przedmiotem arkusza technicznego jest modyfikowany addukt poliaminy cykloalifatycznej z żywicą epoksydową, o nazwie handlowej **Utwardzacz IDA**.

2.0 Zastosowanie

Utwardzacz IDA stosowany jest głównie jako składnik utwardzający epoksydowych mas posadzkowych. Może być także stosowany do utwardzania wszystkich ciekłych żywic epoksydowych i ich kompozycji, kitów, szpachlówek itp.

3.0 Parametry techniczne

Utwardzacz IDA jest jednorodną, klarowną cieczą o barwie jasnożółtej do pomarańczowej i charakterystycznym zapachu aminy.

Parametry fizyczne i chemiczne:

a) lepkość w temp. 25°C, mPas	150 ÷ 300
b) liczba aminowa, mg KOH/g	200 ÷ 350
c) barwa w skali Gardnera, max.	3

4.0 Metody badań

4.1 Oznaczanie lepkości - wykonać w temp. 25°C według PA/TRE/61, stosując stożek nr 1, obroty 400/minutę

4.2 Oznaczanie liczby aminowej - wykonać wg PA/TE/42. Miareczkowanie prowadzić do pierwszej zmiany barwy na żółtą.

4.3 Oznaczanie barwy - wykonać bezpośrednio z badanej próbki wg PA/TRE/65, p.3.2.2.

5.0 Pakowanie

Utwardzacz IDA należy pakować do:

- butelek wykonanych z HDPE o zawartości netto 1 kg,
- kanistrów wykonanych z HDPE o zawartości netto 5 kg i 20 kg (białe),
- bębnow stalowych lakierowanych wewnątrz o zawartości netto 40 kg,
- bębnow stalowych lakierowanych wewnątrz o zawartości netto 180 kg,
- kontenerów wykonanych z HDPE o zawartości netto 1000 kg (białe),
- innych opakowań uzgodnionych na etapie zamawiania.

6.0 Przechowywanie

Utwardzacz IDA należy przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w pomieszczeniach magazynowych suchych. Produkt nie powinien być narażony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Przy zachowaniu powyższych warunków przechowywania, okres trwałości wynosi 1 rok od daty produkcji.

7.0 Transport

Utwardzacz IDA jest materiałem niebezpiecznym w transporcie:

UN 2735 AMINY, CIEKŁE, ŻRĄCE, I.N.O., (izoforonodiamina), 8, II, (E).

Należy przewozić go krytymi środkami transportu w opakowaniach wg p.5.0.

W czasie transportu należy zachować warunki przechowywania wg p.6.0.

Sarzyn Chemical Sp. z o.o.
 ul. Chemików 1, 37-310 Nowa Sarzyna
 Tel. (+48 17) 741 10 03, www.sarzynachemical.pl
 Nr BDO: 000162456