

Стійкість фотополімерних пластин nyloflex® до розчинників

	ACE	ACE UP	ACT	ART	FAH	FAR	FAC	FCC	FHC	FSC	NEF	FTF	FE	sprint	Seal F	Gold A
Вода (Water)	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	ні	так	так
Метанол (Methanol)	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	ні	так	так
Етанол (Ethanol)	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	ні	так	так
Етанол (Ethanol) + 15% Ethylacetat (Етілацетат)	умов.	умов.	умов.	так	умов.	умов.	так	так	так	так	умов.	умов.	так	ні	так	умов.
н-Пропанол (n-Propanol)	умов.	умов.	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	умов.	ні	умов.	так
і-Пропанол (i-Propanol)	умов.	умов.	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	ні	так	так
н-Бутанол (n-Butanol)	умов.	умов.	так	так	умов.	так	так	так	так	так	умов.	умов.	так	ні	так	умов.
н-Пентанол (n-Pentanol)	умов.	умов.	умов.	так	умов.	умов.	так	так	так	так	умов.	умов.	умов.	умов.	так	умов.
1-Метокси 2-пропанол (1-Methoxy 2-propanol)	ні	ні	ні	умов.	ні	умов.	умов.	умов.	умов.	умов.	ні	ні	так	ні	так	ні
Етоксіпропанол (Ethoxypropanol)	ні	ні	ні	ні	ні	ні	умов.	умов.	умов.	умов.	ні	ні	так	ні	так	ні
3-Метокси-Бутанол (3-Methoxy-Butanol)	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	так	умов.	ні	так	умов.
Циклогексанол (Cyclohexanol)	умов.	умов.	ні	умов.	умов.	умов.	так	так	так	так	умов.	умов.	так	так	так	ні
Пропокси-2-Пропанол (Propoxy-2-Propanol)	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	так	ні	ні	ні
Бензілалкоголь (Benzylalcohol)	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	так	ні	ні	ні
Етілацетат (Ethylacetat)	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	так	ні	ні	ні
н-Пропілацетат (n-Propylacetat)	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	так	ні	ні	ні
і-Пропілацетат (i-Propylacetat)	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	так	ні	ні	ні
Метоксіпропілацетат-2 (Methoxypropylacetat-2)	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	так	ні	ні	ні
Циклогексан (Cyclohexan)	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	так	ні	ні
Етілдігліколь (Ethylidiglykol)	умов.	умов.	ні	умов.	ні	ні	умов.	умов.	умов.	умов.	умов.	умов.	так	ні	умов.	ні
Бутілдігліколь (Butylidiglykol)	ні	ні	ні	ні	ні	ні	умов.	умов.	ні	умов.	ні	ні	так	ні	ні	ні
Діпропілен гліколь метил ефір (Dowanol DPM)	ні	ні	ні	умов.	ні	ні	умов.	умов.	умов.	умов.	ні	ні	так	ні	умов.	ні
Діпропілен гліколь н-бутил ефір (Dowanol DPnB)	умов.	умов.	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	так	так	ні	ні
Н Метил-Піролідон (n Methyl-Pyrrolidon)	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	умов.	ні	ні	ні
Метилетілкетон (Methylethylketon)	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	ні	так	ні	ні	ні

Категорії стійкості:

- **ТАК - стійкий** – набухання матеріалу <50 μм та /або зниження твердості < 3° Shore A ;
- **УМОВ. - умовно стійкий** - набухання матеріалу 50-80μм та /або зниження твердості 3-7° ShoreA;
- **НІ - нестійкий** - набухання матеріалу >80 μм та /або зниження твердості >7° Shore A.