

# TAULAK

# BIOMATERIAL ELASTIKOEN EZAUGARRIAK

Ezaugarriak	Agar-agar	Alginato	Kondentsazio silikona	Adizio silikona	Polisulfuro	Polietera
Lan denbora	7.15	2,5	3-4	2-3	5-7	2
Gogortze denbora	5	3.5	6-8	5-6	8-13	2.5
Sendotasuna	1	2	4	4	3	3
Estabilitate dimentsionala	10 minutu	10 minutu	Berehala	3-72 ordu	ordu bat	ordu bat
Uzkurdura	Sineresia	Sineresia	0.6	0.05	0.25	0.30

5. Gaia. Inpresio material hifidrofiliakoak

6. Gaia. Elastomero ez urtsuak



Ezaugarriak	Agar-agar	Alginato	Kondentsazio silikoNA	Adizio silikona	Polisulfuro	Polietera
Elastiko errekupeazioa	98,5	97.3	99.5	99.7	97.9	98.8
Jariakortasuna	-	Ura-hautsa	0.09	0,03	0.5	0.03
Malgutasuna	11	12	5	2.6	7	2
Xehetasunak erreproduktu	25	75	25	25	25	25
Toxizitatea	Ez	Ez	Ez	Ez	Ez	Ez

Cova Natera, JL. Biomateriales dentales. Colombia: 2010. Amalea, bigarren edizioa, 35. orrialdea

- 5. Gaia. Inpresio material hifidrofilikoak
- 6. Gaia. Elastomero ez urtsuak



# ELASTOMERO BIOMATERIALEN KONPARAKETA

Ezaugarriak	Polisulfuroa	Polietera	Kondentsazio silikona	Adizio silikona	Hidrofilo silikona	Ezaugarri desiragarriak
Sapore eta usaina	Txarra	Txarra	Neutro	Neutro	Neutro	Neutro
Nahasteko erraztasuna	Zaila	Moderatua	Erraza	Erraza	Erraza	Erraza
Bustitzeko gaitasuna	Ona	Oso ona	Erdipurdi	Erdipurdi	Oso ona	Oso ona
Mugiarazteko gaitasuna	Erraza	Zaila	Moderatua	Moderatua	Moderatua	Erraza
Xehetasunak erreproduzitu	Oso ona	Bikaina	Oso ona	Bikaina	Bikaina	Bikaina

## 6. Gaia. Elastomero ez urtsuak

Dimentsio aldaketak	Polisulfuro	Polietera	Kondentsazio silikona	Adizio silikona	Hidrofilo silikona	Ezaugarri desiragarriak
Uzkurdura gogortzean	Ertaina	Ertaina	Altua	Oso baxua	Oso baxua	Hutsa
Uzkurdura biltegitratzean	Ertaina	Oso baxua	Altua	Oso baxua	Oso baxua	Hutsa
Deformazio iraunkorra	Altua	Altua	Ertaina	Oso baxua	Oso baxua	Hutsa
Uretan harrotzea	Ertaina	Altua	Ertaina	Oso baxua	Oso baxua	Hutsa
Eredua hustu	Ordu bete barru	Epe mugagabea	Ordu bete barru	Epe mugagabea	Epe mugagabea	Epe mugagabea

Cova Natera, JL. Biomateriales dentales. Colombia: 2010. Amalea, bigarren edizioa, 54. orrialdea

## 6. Gaia. Elastomero ez urtsuak

