

LASTNOSTI PAPIRJA IZDELANEGA IZ JAPONSKEGA DRESNIKA

**Gregor Lavrič, Ana Mendizza, Maruša Ropret, Tanja Pleša,
Klemen Možina, Diana Gregor-Svetec**

Inštitut za celulozo in papir, Ljubljana

Univerza v Ljubljani, Naravoslovnotehniška fakulteta,
Oddelek za tekstilstvo, grafiko in oblikovanje, Ljubljana





japonski dresnik



pilotni papirni stroj - ICP



papir z gramaturo 90 g/m²

Sestava: japonski dresnik (55 %) + sulfatna celuloza (listavci (60 %)/iglavci (40 %))



MEHANSKE LASTNOSTI ?

Pretržna natezna sila (kN/m)	4,1/2,2
Pretržni raztezek (%)	1,5/4,1
Razpočna trdnost (kPa)	166,4
Trgalna trdnost (N)	0,47/0,57
Pregibna odpornost (št.dv.preg.)	344/27